РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ
СОВЕТ КОСТОМУКШСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
IV созыва

XLIX заседание

Р Е Ш Е Н И Е

от 29 мая 2025 года № -СО/IV
г. Костомукша

О внесении изменений в решение Совета Костомукшского городского округа от 29 августа 2019 года № 373-СО/III «Об утверждении правил компенсации расходов на оплату стоимости проезда и провоза багажа к месту использования отпуска и обратно для лиц, работающих в организациях, финансируемых из бюджета муниципального образования «Костомукшский городской округ»

На основании пункта 31 части 1 статьи 26 Устава муниципального образования «Костомукшский городской округ», Совет Костомукшского городского округа

Р Е Ш И Л:

1. Внести в решение Совета Костомукшского городского округа от 29 августа 2019 года № 373-СО/III «Об утверждении правил компенсации расходов на оплату стоимости проезда и провоза багажа к месту использования отпуска и обратно для лиц, работающих в организациях, финансируемых из бюджета муниципального образования «Костомукшский городской округ» (в редакции решений от 27 августа 2020 года № 504-СО/III, от 29 апреля 2021 года № 582- СО/III, от 25 августа 2022 года № 95-СО) следующие изменения:

1.1. Приложение к Правилам компенсации расходов на оплату стоимости проезда и провоза багажа к месту использования отпуска и обратно для лиц, работающих в организациях, финансируемых из бюджета муниципального образования «Костомукшский городской округ» и членов их семей» изложить в редакции согласно приложению к настоящему решению.

2. Настоящее решение вступает в силу с даты его официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 1 января 2025 года.

Председатель Совета
Костомукшского городского округа
Е.М.Соболева

Глава
Костомукшского городского округа
С.Н.Новгородов

Рассылка: дело, администрация, КСО, МУ, прокуратура, регистр, всего – 2 оригинала, 24 копии.
Исполнитель: Горт А.А., 5-41-45

Приложение
к решению Совета Костомукшского городского округа
от 29 мая 2025 года № -СО/IV

Значения ортодромических расстояний от международных аэропортов Российской Федерации до зарубежных аэропортов

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Домодедово)	Абу - Даби	ОАЭ	3711	1679	45.24
Москва (Внуково)	Агадир (Эль – Массира)	МАРОККО	4598	413	08.98
Москва (Домодедово)	Агадир (Эль – Массира)	МАРОККО	4630	447	09.65
Москва (Шереметьево)	Агадир (Эль – Массира)	МАРОККО	4619	419	09.07
Санкт - Петербург	Агадир (Эль – Массира)	МАРОККО	4407	201	04.56
Екатеринбург (Кольцово)	Акаба (Король Хусейн)	ИОРДАНИЯ	3628	2301	63.42
Краснодар (Пашковский)	Акаба (Король Хусейн)	ИОРДАНИЯ	1755	318	18.12
Москва (Домодедово)	Акаба (Король Хусейн)	ИОРДАНИЯ	2880	1476	51.25
Москва (Домодедово)	Актау	КАЗАХСТАН	1593	1512	94.91
Москва (Шереметьево)	Актау	КАЗАХСТАН	1661	1010	60.80
Ростов-на-Дону	Актау	КАЗАХСТАН	956	799	83.58
Москва (Домодедово)	Актюбинск	КАЗАХСТАН	1413	958	67.79
Екатеринбург (Кольцово)	Алжир (Хуари Бумедьен)	АЛЖИР	4749	688	14.48
Москва (Шереметьево)	Алжир (Хуари Бумедьен)	АЛЖИР	3335	419	12.56
Екатеринбург (Кольцово)	Аликанте	ИСПАНИЯ	4852	1869	38.52
Москва (Внуково)	Аликанте	ИСПАНИЯ	3397	413	12.15
Москва (Домодедово)	Аликанте	ИСПАНИЯ	3429	447	13.03
Самара (Курумоч)	Аликанте	ИСПАНИЯ	4171	980	23.49

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Грозный (Северный)	Алматы	КАЗАХСТАН	2521	311	12.34
Екатеринбург (Кольцово)	Алматы	КАЗАХСТАН	1879	318	16.92
Москва (Домодедово)	Алматы	КАЗАХСТАН	3084	1515	49.12
Москва (Шереметьево)	Алматы	КАЗАХСТАН	3125	1010	32.32
Новосибирск (Толмачево)	Алматы	КАЗАХСТАН	1360	437	32.13
Самара (Курумоч)	Алматы	КАЗАХСТАН	2265	529	23.35
Санкт - Петербург	Алматы	КАЗАХСТАН	3613	2044	56.57
Екатеринбург (Кольцово)	Алмерия	ИСПАНИЯ	5078	1869	36.80
Москва (Внуково)	Алмерия	ИСПАНИЯ	3623	413	11.39
Москва (Домодедово)	Алмерия	ИСПАНИЯ	3652	447	12.23
Москва (Шереметьево)	Алмерия	ИСПАНИЯ	3641	419	11.50
Москва (Домодедово)	Амман (Квин Алия)	ИОРДАНИЯ	2641	582	22.03
Москва (Шереметьево)	Амстердам (Скипхол)	НИДЕРЛАНДЫ	2147	593	27.61
Санкт - Петербург	Амстердам (Скипхол)	НИДЕРЛАНДЫ	1776	128	07.20
Москва (Домодедово)	Андижан	УЗБЕКИСТАН	2989	958	32.05
Санкт - Петербург	Андижан	УЗБЕКИСТАН	3574	1920	53.72
Сургут	Андижан	УЗБЕКИСТАН	2296	802	34.93
Уфа	Анкара (Есенбога)	ТУРЦИЯ	2338	1371	58.63
Москва (Домодедово)	Анкона (Фальконара)	ИТАЛИЯ	2187	490	22.40
Архангельск (Талаги)	Анталья	ТУРЦИЯ	3153	1613	51.15
Астрахань	Анталья	ТУРЦИЯ	1767	965	54.61
Барнаул	Анталья	ТУРЦИЯ	4406	3594	81.57
Бегишево	Анталья	ТУРЦИЯ	2624	1800	68.59
Белгород	Анталья	ТУРЦИЯ	1598	71	04.44
Брянск	Анталья	ТУРЦИЯ	1835	146	07.96
Владикавказ (Беслан)	Анталья	ТУРЦИЯ	1367	629	46.01
Волгоград (Гумрак)	Анталья	ТУРЦИЯ	1719	888	51.65
Воронеж (Чертовицкое)	Анталья	ТУРЦИЯ	1788	237	13.25
Екатеринбург	Анталья	ТУРЦИЯ	3132	2301	73.46

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
(Кольцово)					
Иркутск	Анталья	ТУРЦИЯ	5809	4995	85.98
Казань	Анталья	ТУРЦИЯ	2505	1689	67.42
Калининград (Храброво)	Анталья	ТУРЦИЯ	2148	119	05.54
Кемерово	Анталья	ТУРЦИЯ	4583	3762	82.08
Краснодар (Пашковский)	Анталья	ТУРЦИЯ	1145	316	27.59
Красноярск (Емельяново)	Анталья	ТУРЦИЯ	4984	4160	83.46
Курск (Восточный)	Анталья	ТУРЦИЯ	1709	161	09.42
Магнитогорск	Анталья	ТУРЦИЯ	2829	2000	70.69
Минеральные Воды	Анталья	ТУРЦИЯ	1318	526	39.90
Москва (Внуково)	Анталья	ТУРЦИЯ	2138	593	27.73
Москва (Домодедово)	Анталья	ТУРЦИЯ	2129	582	27.33
Москва (Шереметьево)	Анталья	ТУРЦИЯ	2180	636	29.17
Мурманск	Анталья	ТУРЦИЯ	3551	2057	57.92
Нальчик	Анталья	ТУРЦИЯ	1314	553	42.08
Нижневартовск	Анталья	ТУРЦИЯ	4145	3314	79.95
Нижний Новгород (Стригино)	Анталья	ТУРЦИЯ	2361	846	35.83
Новосибирск (Толмачево)	Анталья	ТУРЦИЯ	4362	3541	81.17
Омск (Центральный)	Анталья	ТУРЦИЯ	3773	2950	78.18
Оренбург	Анталья	ТУРЦИЯ	2547	1720	67.53
Орск	Анталья	ТУРЦИЯ	2702	1884	69.73
Пермь (Большое Савино)	Анталья	ТУРЦИЯ	2978	2154	72.33
Ростов-на-Дону	Анталья	ТУРЦИЯ	1371	555	40.48
Самара (Курумоч)	Анталья	ТУРЦИЯ	2376	1548	65.15
Санкт - Петербург	Анталья	ТУРЦИЯ	2549	445	17.45
Саратов (Центральный)	Анталья	ТУРЦИЯ	2027	1202	59.29
Сургут	Анталья	ТУРЦИЯ	4006	3177	79.31

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Сыктывкар	Анталья	ТУРЦИЯ	3087	2301	74.53
Тюмень (Рощино)	Анталья	ТУРЦИЯ	3394	2562	75.48
Улан-Удэ (Мухино)	Анталья	ТУРЦИЯ	6024	2235	37.10
Ульяновск (Восточный)	Анталья	ТУРЦИЯ	2385	1564	65.57
Уфа	Анталья	ТУРЦИЯ	2739	1871	68.30
Хабаровск (Новый)	Анталья	ТУРЦИЯ	7953	7125	89.59
Ханты-Мансийск	Анталья	ТУРЦИЯ	3782	2954	78.10
Чебоксары	Анталья	ТУРЦИЯ	2470	1666	67.44
Челябинск (Баландино)	Анталья	ТУРЦИЯ	3088	2258	73.12
Москва (Внуково)	Араксос	ГРЕЦИЯ	2274	477	20.97
Москва (Домодедово)	Араксос	ГРЕЦИЯ	2283	490	21.46
Москва (Шереметьево)	Араксос	ГРЕЦИЯ	2312	515	22.27
Новосибирск (Толмачево)	Араксос	ГРЕЦИЯ	4863	3080	63.33
Санкт - Петербург	Араксос	ГРЕЦИЯ	2490	445	17.87
Грозный (Северный)	Астана	КАЗАХСТАН	2112	311	14.73
Екатеринбург (Кольцово)	Астана	КАЗАХСТАН	944	318	33.69
Калининград (Храброво)	Астана	КАЗАХСТАН	3362	2093	62.25
Москва (Внуково)	Астана	КАЗАХСТАН	2305	1555	67.46
Москва (Домодедово)	Астана	КАЗАХСТАН	2266	1515	66.85
Москва (Шереметьево)	Астана	КАЗАХСТАН	2296	1546	67.33
Новосибирск (Толмачево)	Астана	КАЗАХСТАН	867	420	48.44
Санкт - Петербург	Астана	КАЗАХСТАН	2728	2044	74.92
Москва (Шереметьево)	Атланта (Хартсфилд – Джексон)	США	8648	593	06.85
Екатеринбург (Кольцово)	Афины (Элефтериос Венизелос)	ГРЕЦИЯ	3414	1729	50.64
Москва (Внуково)	Афины (Элефтериос Венизелос)	ГРЕЦИЯ	2204	477	21.64
Москва (Домодедово)	Афины (Элефтериос	ГРЕЦИЯ	2209	490	22.18

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Венизелос)				
Москва (Шереметьево)	Афины (Элефтериос Венизелос)	ГРЕЦИЯ	2244	515	22.95
Самара (Курумоч)	Афины (Элефтериос Венизелос)	ГРЕЦИЯ	2647	980	37.02
Санкт - Петербург	Афины (Элефтериос Венизелос)	ГРЕЦИЯ	2475	445	17.97
Москва (Домодедово)	Ашгабат	ТУРКМЕНИСТАН	2470	1444	58.46
Санкт - Петербург	Ашгабат	ТУРКМЕНИСТАН	3134	2111	67.35
Архангельск (Талаги)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	2753	2542	92.33
Екатеринбург (Кольцово)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	1972	688	34.88
Иркутск	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	4265	1713	40.16
Казань	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	1686	452	26.81
Краснодар (Пашковский)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	1023	854	83.48
Красноярск (Емельяново)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	3518	990	28.14
Минеральные Воды	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	709	556	78.42
Москва (Внуково)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	1927	1720	89.25
Москва (Домодедово)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	1887	1679	88.97
Москва (Шереметьево)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	1957	1749	89.37
Нижневартовск	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	2903	1620	55.80
Нижний Новгород (Стригино)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	1813	1602	88.36
Новосибирск (Толмачево)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	2888	900	31.16
Омск (Центральный)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	2354	107	04.55
Самара (Курумоч)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	1451	1247	85.94
Санкт - Петербург	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	2552	2345	91.88
Сургут	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	2811	1519	54.04
Тюмень (Рощино)	Баку (Гейдар Алиев)	АЗЕРБАЙДЖАН	2159	866	40.11

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Екатеринбург (Кольцово)	Бали	ИНДОНЕЗИЯ	8808	318	03.61
Иркутск	Бали	ИНДОНЕЗИЯ	6869	261	03.80
Красноярск (Емельяново)	Бали	ИНДОНЕЗИЯ	7523	753	10.01
Москва (Домодедово)	Бали	ИНДОНЕЗИЯ	10028	958	09.55
Москва (Шереметьево)	Бали	ИНДОНЕЗИЯ	10074	1010	10.03
Новосибирск (Толмачево)	Бали	ИНДОНЕЗИЯ	7716	1172	15.18
Хабаровск (Новый)	Бали	ИНДОНЕЗИЯ	6671	843	12.64
Барнаул	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	4670	628	13.44
Владивосток (Кневичи)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	4462	79	01.77
Екатеринбург (Кольцово)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5863	318	05.42
Иркутск	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	4307	213	04.94
Казань	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	6402	711	11.10
Кемерово	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	4799	694	14.46
Краснодар (Пашковский)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	6722	824	12.29
Красноярск (Емельяново)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	4782	636	13.29
Минеральные Воды	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	6400	549	08.58
Москва (Домодедово)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	7066	958	13.55
Москва (Шереметьево)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	7112	1010	14.20
Нижневартовск	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5614	1487	26.48
Нижний Новгород (Стригино)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	6744	692	10.26
Новосибирск (Толмачево)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	4860	1172	24.11
Омск (Центральный)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5173	1166	22.54
Пермь (Большое Савино)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	6172	593	09.60

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Ростов – на - Дону	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	6722	933	13.87
Самара (Курумоч)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	6250	529	08.46
Санкт - Петербург	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	7616	1572	20.64
Сургут	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5741	1640	28.56
Тюмень (Рощино)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5688	1855	32.61
Улан-Удэ (Мухино)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	4286	180	04.20
Уфа	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5977	478	07.99
Хабаровск (Новый)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5001	314	06.28
Челябинск (Баландино)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5730	155	02.70
Южно-Сахалинск (Хомутово)	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5366	992	18.49
Якутск	Бангкок (Суварнабхуми)	ТАИЛАНД	5860	1322	22.56
Москва (Домодедово)	Бари (Палез Маши)	ИТАЛИЯ	2213	489	22.10
Архангельск (Талаги)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3564	944	26.49
Белгород	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	2834	71	02.51
Волгоград (Гумрак)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3013	288	09.56
Екатеринбург (Кольцово)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	4456	1855	41.62
Иркутск	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	7227	4621	63.94
Казань	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3740	1197	32.00
Кемерово	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	6018	3409	56.65
Краснодар (Пашковский)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3013	235	07.80
Красноярск (Емельяново)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	6341	3734	58.89
Минеральные Воды	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3332	524	15.73
Москва (Внуково)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3000	406	13.53
Москва (Домодедово)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3032	447	14.74
Москва (Шереметьево)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3021	419	13.86
Нижний Новгород (Стригино)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3411	845	24.77
Новосибирск	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	5824	3218	55.25

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
(Толмачево)					
Омск (Центральный)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	5257	2660	50.59
Оренбург	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	4149	1555	37.48
Пермь (Большое Савино)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	4167	1560	37.43
Ростов – на - Дону	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3049	77	02.52
Самара (Курумоч)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	3784	1250	33.03
Санкт - Петербург	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	2825	255	09.03
Сургут	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	5122	2523	49.26
Тюмень (Рощино)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	4725	2145	45.40
Уфа	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	4157	1614	38.82
Хабаровск (Новый)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	9029	6512	72.12
Челябинск (Баландино)	Барселона (Эль Прат)	ИСПАНИЯ	4511	1911	42.36
Москва (Домодедово)	Батуми	ГРУЗИЯ	1559	1390	89.16
Екатеринбург (Кольцово)	Бахрейн	БАХРЕЙН	3489	688	19.71
Москва (Внуково)	Бахрейн	БАХРЕЙН	3439	1476	42.91
Москва (Домодедово)	Бахрейн	БАХРЕЙН	3404	1443	42.39
Москва (Шереметьево)	Бахрейн	БАХРЕЙН	3474	1513	43.55
Самара (Курумоч)	Бахрейн	БАХРЕЙН	3032	211	06.95
Екатеринбург (Кольцово)	Бейрут (Рафик Харири)	ЛИВАН	3194	2223	69.59
Москва (Внуково)	Бейрут (Рафик Харири)	ЛИВАН	2429	1501	61.79
Москва (Домодедово)	Бейрут (Рафик Харири)	ЛИВАН	2411	1476	61.21
Москва (Шереметьево)	Бейрут (Рафик Харири)	ЛИВАН	2471	1541	62.36
Самара (Курумоч)	Бейрут (Рафик Харири)	ЛИВАН	2478	1490	60.12
Екатеринбург (Кольцово)	Белград (Никола Тесла)	СЕРБИЯ	3086	1729	56.02
Москва (Внуково)	Белград (Никола Тесла)	СЕРБИЯ	1695	413	24.36
Москва (Домодедово)	Белград (Никола Тесла)	СЕРБИЯ	1714	447	26.07
Москва (Шереметьево)	Белград (Никола Тесла)	СЕРБИЯ	1727	419	24.26
Самара (Курумоч)	Белград (Никола Тесла)	СЕРБИЯ	2356	980	41.59

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Домодедово)	Бергамо (Орио эл Серио)	ИТАЛИЯ	2249	447	19.87
Москва (Шереметьево)	Берген (Флесланд)	НОРВЕГИЯ	1931	633	32.78
Москва (Внуково)	Берлин (Тегель)	ГЕРМАНИЯ	1594	398	24.96
Москва (Домодедово)	Берлин (Тегель)	ГЕРМАНИЯ	1633	439	26.88
Москва (Шереметьево)	Берлин (Тегель)	ГЕРМАНИЯ	1605	419	26.10
Новосибирск (Толмачево)	Берлин (Тегель)	ГЕРМАНИЯ	4376	3367	76.94
Санкт - Петербург	Берлин (Тегель)	ГЕРМАНИЯ	1319	201	15.24
Москва (Внуково)	Берлин (Шенефельд)	ГЕРМАНИЯ	1587	406	25.58
Москва (Шереметьево)	Берлин (Шенефельд)	ГЕРМАНИЯ	1599	613	38.33
Самара (Курумоч)	Берлин (Шенефельд)	ГЕРМАНИЯ	2434	1249	51.31
Санкт - Петербург	Берлин (Шенефельд)	ГЕРМАНИЯ	1322	301	22.76
Екатеринбург (Кольцово)	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	1804	318	17.62
Иркутск	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	2443	1443	59.07
Краснодар (Пашковский)	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	2811	824	29.31
Красноярск (Емельяново)	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	1942	827	45.85
Москва (Внуково)	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	2990	1003	33.54
Москва (Домодедово)	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	2946	958	32.51
Москва (Шереметьево)	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	2990	1010	33.77
Новосибирск (Толмачево)	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	1456	438	30.08
Санкт - Петербург	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	3496	2044	58.46
Сургут	Бишкек (Манас)	КЫРГЫЗСТАН	2036	802	39.39
Москва (Внуково)	Бове Тиль	ФРАНЦИЯ	2448	413	16.87
Москва (Домодедово)	Бове Тиль	ФРАНЦИЯ	2488	447	17.96
Москва (Шереметьево)	Бове Тиль	ФРАНЦИЯ	2458	407	16.55
Архангельск (Талаги)	Бодрум (Имсык)	ТУРЦИЯ	3177	1613	50.77
Москва (Внуково)	Бодрум (Имсык)	ТУРЦИЯ	2179	593	27.21

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Домодедово)	Бодрум (Имсык)	ТУРЦИЯ	2175	582	26.75
Москва (Шереметьево)	Бодрум (Имсык)	ТУРЦИЯ	2218	636	28.67
Новосибирск (Толмачево)	Бодрум (Имсык)	ТУРЦИЯ	4543	1668	36.71
Санкт - Петербург	Бодрум (Имсык)	ТУРЦИЯ	2530	445	17.59
Москва (Домодедово)	Болонья (Борго Панигале)	ИТАЛИЯ	2236	447	19.09
Екатеринбург (Кольцово)	Братислава (М. Р. Штефаник)	СЛОВАКИЯ	3048	1855	60.85
Москва (Внуково)	Братислава (М. Р. Штефаник)	СЛОВАКИЯ	1599	413	25.82
Москва (Домодедово)	Братислава (М. Р. Штефаник)	СЛОВАКИЯ	1628	447	27.45
Москва (Шереметьево)	Братислава (М. Р. Штефаник)	СЛОВАКИЯ	1623	419	25.81
Москва (Внуково)	Брест	БЕЛАРУСЬ	958	406	42.38
Екатеринбург (Кольцово)	Брисбен	АВСТРАЛИЯ	12673	2118	16.71
Москва (Внуково)	Брисбен	АВСТРАЛИЯ	14106	1003	07.11
Москва (Домодедово)	Брисбен	АВСТРАЛИЯ	14070	958	06.80
Москва (Шереметьево)	Брисбен	АВСТРАЛИЯ	14096	1010	07.16
Москва (Внуково)	Брно (Тураны)	ЧЕХИЯ	1564	413	26.40
Москва (Домодедово)	Брно (Тураны)	ЧЕХИЯ	1595	447	28.03
Санкт - Петербург	Брно (Тураны)	ЧЕХИЯ	1469	127	08.65
Москва (Внуково)	Брюссель (Националь)	БЕЛЬГИЯ	2223	406	18.26
Москва (Домодедово)	Брюссель (Националь)	БЕЛЬГИЯ	2263	446	19.70
Москва (Шереметьево)	Брюссель (Националь)	БЕЛЬГИЯ	2232	593	26.56
Самара (Курумоч)	Брюссель (Националь)	БЕЛЬГИЯ	3075	1249	40.61
Екатеринбург (Кольцово)	Будапешт (Лист Ференц)	ВЕНГРИЯ	2970	1869	62.92
Москва (Внуково)	Будапешт (Лист Ференц)	ВЕНГРИЯ	1536	477	31.05
Москва (Домодедово)	Будапешт (Лист Ференц)	ВЕНГРИЯ	1561	490	31.39

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Шереметьево)	Будапешт (Лист Ференц)	ВЕНГРИЯ	1564	419	26.79
Самара (Курумоч)	Будапешт (Лист Ференц)	ВЕНГРИЯ	2270	980	43.17
Санкт - Петербург	Будапешт (Лист Ференц)	ВЕНГРИЯ	1551	127	08.19
Екатеринбург (Кольцово)	Бургас	БОЛГАРИЯ	2828	1729	61.13
Казань	Бургас	БОЛГАРИЯ	2134	1019	47.75
Москва (Внуково)	Бургас	БОЛГАРИЯ	1612	477	29.59
Москва (Домодедово)	Бургас	БОЛГАРИЯ	1614	490	30.35
Москва (Шереметьево)	Бургас	БОЛГАРИЯ	1652	515	31.17
Новосибирск (Толмачево)	Бургас	БОЛГАРИЯ	4151	3030	72.99
Омск (Центральный)	Бургас	БОЛГАРИЯ	3554	3080	74.19
Пермь (Большое Савино)	Бургас	БОЛГАРИЯ	2618	1503	57.41
Ростов – на - Дону	Бургас	БОЛГАРИЯ	1100	77	07.00
Самара (Курумоч)	Бургас	БОЛГАРИЯ	2064	980	47.48
Санкт - Петербург	Бургас	БОЛГАРИЯ	1927	445	23.09
Сургут	Бургас	БОЛГАРИЯ	3664	2548	69.54
Уфа	Бургас	БОЛГАРИЯ	2453	1371	55.89
Челябинск (Баландино)	Бургас	БОЛГАРИЯ	2821	1814	64.30
Владивосток (Кневичи)	Бусан (Гимхэ)	КОРЕЯ, РЕСП.	955	213	22.30
Москва (Домодедово)	Бухара	УЗБЕКИСТАН	2618	958	36.59
Самара (Курумоч)	Бухара	УЗБЕКИСТАН	1872	529	28.25
Санкт - Петербург	Бухара	УЗБЕКИСТАН	3254	1920	59.00
Екатеринбург (Кольцово)	Бухарест (Генри Конде)	РУМЫНИЯ	2758	1729	62.69
Москва (Внуково)	Бухарест (Генри Конде)	РУМЫНИЯ	1461	477	32.64
Москва (Домодедово)	Бухарест (Генри Конде)	РУМЫНИЯ	1469	490	33.35
Москва (Шереметьево)	Бухарест (Генри Конде)	РУМЫНИЯ	1499	515	34.35
Самара (Курумоч)	Бухарест (Генри Конде)	РУМЫНИЯ	2004	980	48.90
Корсаков	Вакканай (Хоккайдо)	ЯПОНИЯ	156	122	78.20
Москва (Домодедово)	Варадеро (Жуан Г.	КУБА	9597	688	07.16

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Гомез)				
Санкт - Петербург	Варадеро (Жуан Г. Гомез)	КУБА	8948	233	02.60
Воронеж (Чертовицкое)	Варна	БОЛГАРИЯ	1281	237	18.50
Екатеринбург (Кольцово)	Варна	БОЛГАРИЯ	2758	1729	62.69
Казань	Варна	БОЛГАРИЯ	2061	1019	49.44
Красноярск (Емельяново)	Варна	БОЛГАРИЯ	4681	3660	78.18
Москва (Внуково)	Варна	БОЛГАРИЯ	1534	477	31.09
Москва (Домодедово)	Варна	БОЛГАРИЯ	1537	490	31.88
Москва (Шереметьево)	Варна	БОЛГАРИЯ	1574	515	32.71
Нижний Новгород (Стригино)	Варна	БОЛГАРИЯ	1838	845	45.97
Новосибирск (Толмачево)	Варна	БОЛГАРИЯ	4085	3080	75.39
Омск (Центральный)	Варна	БОЛГАРИЯ	3489	2488	71.30
Пермь (Большое Савино)	Варна	БОЛГАРИЯ	2545	1503	59.05
Ростов – на - Дону	Варна	БОЛГАРИЯ	1040	77	07.40
Самара (Курумоч)	Варна	БОЛГАРИЯ	1995	980	49.12
Санкт - Петербург	Варна	БОЛГАРИЯ	1852	445	24.02
Саратов (Центральный)	Варна	БОЛГАРИЯ	1650	661	40.06
Сочи	Варна	БОЛГАРИЯ	981	289	29.46
Уфа	Варна	БОЛГАРИЯ	2385	1371	57.48
Москва (Шереметьево)	Варшава (Шопен)	ПОЛЬША	1151	419	36.40
Санкт - Петербург	Варшава (Шопен)	ПОЛЬША	1026	127	12.38
Москва (Домодедово)	Вашингтон (Даллес)	США	7884	826	10.47
Москва (Шереметьево)	Вашингтон (Даллес)	США	7819	633	08.09
Екатеринбург (Кольцово)	Вена (Швехат)	АВСТРИЯ	3091	1855	60.01
Краснодар	Вена (Швехат)	АВСТРИЯ	1756	235	13.38

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
(Пашковский)					
Москва (Внуково)	Вена (Швехат)	АВСТРИЯ	1640	413	25.18
Москва (Домодедово)	Вена (Швехат)	АВСТРИЯ	1670	447	26.76
Москва (Шереметьево)	Вена (Швехат)	АВСТРИЯ	1664	419	25.18
Ростов-на-Дону	Вена (Швехат)	АВСТРИЯ	1738	77	04.43
Санкт - Петербург	Вена (Швехат)	АВСТРИЯ	1574	127	08.07
Сочи	Вена (Швехат)	АВСТРИЯ	1880	281	14.94
Челябинск (Баландино)	Вена (Швехат)	АВСТРИЯ	3142	1926	61.30
Москва (Домодедово)	Венеция (Тессера)	ИТАЛИЯ	2102	447	21.26
Москва (Шереметьево)	Венеция (Тессера)	ИТАЛИЯ	2097	419	19.98
Самара (Курумоч)	Венеция (Тессера)	ИТАЛИЯ	2835	980	34.56
Санкт - Петербург	Венеция (Тессера)	ИТАЛИЯ	1985	127	06.40
Москва (Домодедово)	Венеция (Тревизо)	ИТАЛИЯ	2100	447	21.28
Москва (Внуково)	Веньден	КИТАЙ	6565	3997	60.88
Москва (Домодедово)	Веньден	КИТАЙ	6533	3965	60.69
Москва (Шереметьево)	Веньден	КИТАЙ	6544	3976	60.75
Екатеринбург (Кольцово)	Верона (Вилла Франка)	ИТАЛИЯ	3619	1855	51.26
Москва (Домодедово)	Верона (Вилла Франка)	ИТАЛИЯ	2197	447	20.34
Москва (Шереметьево)	Верона (Вилла Франка)	ИТАЛИЯ	2190	419	19.13
Ростов-на-Дону	Верона (Вилла Франка)	ИТАЛИЯ	2221	77	03.46
Самара (Курумоч)	Верона (Вилла Франка)	ИТАЛИЯ	2939	1250	42.53
Уфа	Верона (Вилла Франка)	ИТАЛИЯ	3314	1614	48.70
Москва (Внуково)	Вильнюс	ЛИТВА	770	398	51.68
Хабаровск (Новый)	Вэйхай (Дешуп)	КИТАЙ	1642	314	19.12
Москва (Шереметьево)	Гавана (Хосе Марти)	КУБА	9588	633	06.60
Екатеринбург (Кольцово)	Гамбург	ГЕРМАНИЯ	3173	1927	60.73
Москва (Внуково)	Гамбург	ГЕРМАНИЯ	1761	594	33.73
Москва (Домодедово)	Гамбург	ГЕРМАНИЯ	1802	639	35.46
Москва (Шереметьево)	Гамбург	ГЕРМАНИЯ	1767	593	33.55

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Новосибирск (Толмачево)	Гамбург	ГЕРМАНИЯ	4502	3228	71.70
Самара (Курумоч)	Гамбург	ГЕРМАНИЯ	2620	1249	47.67
Санкт - Петербург	Гамбург	ГЕРМАНИЯ	1408	128	09.09
Екатеринбург (Кольцово)	Ганновер	ГЕРМАНИЯ	3252	1927	59.25
Москва (Внуково)	Ганновер	ГЕРМАНИЯ	1825	604	33.10
Москва (Домодедово)	Ганновер	ГЕРМАНИЯ	1865	645	34.58
Москва (Шереметьево)	Ганновер	ГЕРМАНИЯ	1834	613	33.42
Новосибирск (Толмачево)	Ганновер	ГЕРМАНИЯ	4591	3228	70.31
Омск (Центральный)	Ганновер	ГЕРМАНИЯ	4055	2660	65.59
Санкт - Петербург	Ганновер	ГЕРМАНИЯ	1506	127	08.43
Екатеринбург (Кольцово)	Генуя (Сестри)	ИТАЛИЯ	3813	1855	48.64
Москва (Внуково)	Генуя (Сестри)	ИТАЛИЯ	2360	413	17.50
Москва (Домодедово)	Генуя (Сестри)	ИТАЛИЯ	2391	447	18.69
Москва (Шереметьево)	Генуя (Сестри)	ИТАЛИЯ	2383	419	17.58
Ростов-на-Дону	Генуя (Сестри)	ИТАЛИЯ	2408	77	03.19
Самара (Курумоч)	Генуя (Сестри)	ИТАЛИЯ	3134	980	31.26
Москва (Внуково)	Гетеборг (Ландветтер)	ШВЕЦИЯ	1538	643	41.80
Москва (Домодедово)	Гетеборг (Ландветтер)	ШВЕЦИЯ	1583	688	43.46
Москва (Шереметьево)	Гетеборг (Ландветтер)	ШВЕЦИЯ	1533	633	41.29
Санкт - Петербург	Гетеборг (Ландветтер)	ШВЕЦИЯ	1062	233	21.93
Екатеринбург (Кольцово)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	4734	318	06.71
Казань	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	4944	711	14.38
Краснодар (Пашковский)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	4628	854	18.45
Красноярск (Емельяново)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	4809	827	17.20
Москва (Домодедово)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	5407	1679	31.05

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Шереметьево)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	5472	1749	31.96
Нижний Новгород (Стригино)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	5211	1033	19.82
Новосибирск (Толмачево)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	4476	437	09.76
Пермь (Большое Савино)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	4962	763	15.37
Самара (Курумоч)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	4720	529	11.20
Санкт - Петербург	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	6067	2345	38.65
Уфа	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	4629	393	08.48
Челябинск (Баландино)	Гоа (Даболим)	ИНДИЯ	4568	155	03.39
Нижневартовск	Гомель	БЕЛАРУСЬ	2862	2825	98.71
Владивосток (Кневичи)	Гонконг	ГОНКОНГ	2887	213	07.38
Екатеринбург (Кольцово)	Гонконг	ГОНКОНГ	5737	2118	36.91
Москва (Внуково)	Гонконг	ГОНКОНГ	7155	3997	55.86
Москва (Домодедово)	Гонконг	ГОНКОНГ	7116	3965	55.71
Москва (Шереметьево)	Гонконг	ГОНКОНГ	7145	3976	55.64
Самара (Курумоч)	Гонконг	ГОНКОНГ	6316	729	11.54
Хабаровск (Новый)	Гонконг	ГОНКОНГ	3473	314	09.04
Москва (Домодедово)	Гран Канария	ИСПАНИЯ	5202	447	08.59
Москва (Шереметьево)	Гран Канария	ИСПАНИЯ	5187	419	08.08
Екатеринбург (Кольцово)	Гренобль (Сент Жойрс)	ФРАНЦИЯ	3959	1855	46.85
Москва (Внуково)	Гренобль (Сент Жойрс)	ФРАНЦИЯ	2503	413	16.50
Москва (Домодедово)	Гренобль (Сент Жойрс)	ФРАНЦИЯ	2537	447	17.61
Москва (Шереметьево)	Гренобль (Сент Жойрс)	ФРАНЦИЯ	2522	419	16.61
Самара (Курумоч)	Гренобль (Сент Жойрс)	ФРАНЦИЯ	3309	1249	37.74
Москва (Внуково)	Гродно	БЕЛАРУСЬ	879	406	46.18
Москва (Домодедово)	Гроссето	ИТАЛИЯ	2386	447	18.73
Москва (Шереметьево)	Гуанчжоу (Байюань)	КИТАЙ	7012	3976	56.70
Новосибирск	Гуанчжоу (Байюань)	КИТАЙ	4337	1176	27.12

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
(Толмачево)					
Москва (Внуково)	Гюмри	АРМЕНИЯ	1722	1476	85.71
Москва (Домодедово)	Гюмри	АРМЕНИЯ	1689	1443	85.43
Москва (Шереметьево)	Гюмри	АРМЕНИЯ	1758	1513	86.06
Ростов-на-Дону	Гюмри	АРМЕНИЯ	793	566	71.37
Москва (Внуково)	Гянджа	АЗЕРБАЙДЖАН	1782	1749	98.14
Москва (Домодедово)	Гянджа	АЗЕРБАЙДЖАН	1746	1731	99.14
Москва (Шереметьево)	Дакар (Леопольд Седар Сенгор)	СЕНЕГАЛ	6514	419	06.43
Владивосток (Кневичи)	Далянь (Чжоушуйцзы)	КИТАЙ	1015	79	07.78
Иркутск	Далянь (Чжоушуйцзы)	КИТАЙ	1983	261	13.16
Москва (Внуково)	Далянь (Чжоушуйцзы)	КИТАЙ	62.06	3997	64.40
Москва (Домодедово)	Далянь (Чжоушуйцзы)	КИТАЙ	6176	3965	64.20
Москва (Шереметьево)	Далянь (Чжоушуйцзы)	КИТАЙ	6183	3976	64.30
Хабаровск (Новый)	Далянь (Чжоушуйцзы)	КИТАЙ	1525	314	20.59
Южно – Сахалинск (Хомутово)	Далянь (Чжоушуйцзы)	КИТАЙ	1930	992	51.39
Якутск	Далянь (Чжоушуйцзы)	КИТАЙ	2635	1605	60.91
Екатеринбург (Кольцово)	Дамаск	СИРИЯ	3187	2223	69.75
Москва (Внуково)	Дамаск	СИРИЯ	2470	1501	60.76
Москва (Домодедово)	Дамаск	СИРИЯ	2450	1476	60.24
Москва (Шереметьево)	Дамаск	СИРИЯ	2512	1541	61.34
Самара (Курумоч)	Дамаск	СИРИЯ	2483	1490	60.00
Красноярск (Емельяново)	Дананг	ВЬЕТНАМ	4661	637	13.67
Новосибирск (Толмачево)	Дананг	ВЬЕТНАМ	4862	780	16.04
Улан-Удэ (Мухино)	Дананг	ВЬЕТНАМ	3982	328	08.24
Екатеринбург (Кольцово)	Дели (Индира Ганди)	ИНДИЯ	3389	318	09.38
Москва (Внуково)	Дели (Индира Ганди)	ИНДИЯ	4358	1003	23.01

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Домодедово)	Дели (Индира Ганди)	ИНДИЯ	4312	958	22.21
Москва (Шереметьево)	Дели (Индира Ганди)	ИНДИЯ	4369	1010	23.11
Пермь (Большое Савино)	Дели (Индира Ганди)	ИНДИЯ	3653	593	16.23
Уфа	Дели (Индира Ганди)	ИНДИЯ	3362	393	11.69
Екатеринбург (Кольцово)	Джакарта (Сукарно - Хатта)	ИНДОНЕЗИЯ	8138	318	03.90
Москва (Внуково)	Джакарта (Сукарно - Хатта)	ИНДОНЕЗИЯ	9317	1003	15.84
Москва (Домодедово)	Джакарта (Сукарно - Хатта)	ИНДОНЕЗИЯ	9272	958	15.56
Москва (Шереметьево)	Джакарта (Сукарно - Хатта)	ИНДОНЕЗИЯ	9323	1010	16.22
Москва (Внуково)	Джерба (Зарзис)	ТУНИС	3160	477	15.09
Москва (Домодедово)	Джерба (Зарзис)	ТУНИС	3178	489	15.39
Санкт - Петербург	Джерба (Зарзис)	ТУНИС	3216	127	03.95
Москва (Шереметьево)	Джидда (Кинг Абдул Азиз)	САУДОВСКАЯ АРАВИЯ	3820	1541	40.34
Москва (Домодедово)	Днепропетровск	УКРАИНА	808	582	72.02
Москва (Шереметьево)	Днепропетровск	УКРАИНА	862	636	73.78
Москва (Внуково)	Донецк	УКРАИНА	838	593	70.76
Москва (Домодедово)	Донецк	УКРАИНА	817	582	71.23
Москва (Шереметьево)	Донецк	УКРАИНА	879	636	72.35
Нижневартовск	Донецк	УКРАИНА	2825	2647	93.70
Сургут	Донецк	УКРАИНА	2677	2582	96.45
Екатеринбург (Кольцово)	Доха	КАТАР	3582	688	19.20
Москва (Внуково)	Доха	КАТАР	3571	1476	41.33
Москва (Домодедово)	Доха	КАТАР	3535	1443	40.82
Самара (Курумоч)	Доха	КАТАР	3145	211	06.70
Москва (Внуково)	Дрезден	ГЕРМАНИЯ	1630	398	24.42
Москва (Шереметьево)	Дрезден	ГЕРМАНИЯ	1644	407	24.75

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Волгоград (Гумрак)	Дубай	ОАЭ	2789	854	30.62
Екатеринбург (Кольцово)	Дубай	ОАЭ	3533	688	19.47
Казань	Дубай	ОАЭ	3415	452	13.23
Краснодар (Пашковский)	Дубай	ОАЭ	2638	237	08.98
Красноярск (Емельяново)	Дубай	ОАЭ	4554	990	21.73
Минеральные Воды	Дубай	ОАЭ	2386	521	21.84
Москва (Внуково)	Дубай	ОАЭ	3684	1720	46.68
Москва (Домодедово)	Дубай	ОАЭ	3646	1679	46.05
Москва (Шереметьево)	Дубай	ОАЭ	3715	1749	47.07
Нижний Новгород (Стригино)	Дубай	ОАЭ	3573	1655	46.32
Новосибирск (Толмачево)	Дубай	ОАЭ	3993	420	10.51
Омск (Центральный)	Дубай	ОАЭ	4244	107	02.95
Пермь (Большое Савино)	Дубай	ОАЭ	3636	763	20.98
Ростов-на-Дону	Дубай	ОАЭ	2807	554	19.74
Самара (Курумоч)	Дубай	ОАЭ	3175	1247	39.27
Санкт - Петербург	Дубай	ОАЭ	4305	2345	54.47
Сочи	Дубай	ОАЭ	2462	147	05.97
Сургут	Дубай	ОАЭ	4244	2857	67.32
Уфа	Дубай	ОАЭ	3263	404	12.38
Челябинск (Баландино)	Дубай	ОАЭ	3383	155	04.58
Екатеринбург (Кольцово)	Дублин	ИРЛАНДИЯ	4117	2033	49.38
Москва (Внуково)	Дублин	ИРЛАНДИЯ	2778	594	21.38
Москва (Домодедово)	Дублин	ИРЛАНДИЯ	2822	639	22.64
Москва (Шереметьево)	Дублин	ИРЛАНДИЯ	2777	593	21.35
Самара (Курумоч)	Дублин	ИРЛАНДИЯ	3639	1608	44.18

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Екатеринбург (Кольцово)	Дубровник (Чилипи)	ХОРВАТИЯ	3375	1729	51.22
Москва (Внуково)	Дубровник (Чилипи)	ХОРВАТИЯ	1993	477	23.93
Москва (Домодедово)	Дубровник (Чилипи)	ХОРВАТИЯ	2012	489	24.30
Москва (Шереметьево)	Дубровник (Чилипи)	ХОРВАТИЯ	2026	515	25.42
Нижний Новгород (Стригино)	Дубровник (Чилипи)	ХОРВАТИЯ	2370	804	33.92
Пермь (Большое Савино)	Дубровник (Чилипи)	ХОРВАТИЯ	3124	1503	48.11
Самара (Курумоч)	Дубровник (Чилипи)	ХОРВАТИЯ	2637	980	37.16
Екатеринбург (Кольцово)	Душанбе	ТАДЖИКИСТАН	2110	318	15.07
Казань	Душанбе	ТАДЖИКИСТАН	2391	711	29.74
Москва (Внуково)	Душанбе	ТАДЖИКИСТАН	3010	1003	33.32
Москва (Домодедово)	Душанбе	ТАДЖИКИСТАН	2965	958	32.31
Новосибирск (Толмачево)	Душанбе	ТАДЖИКИСТАН	2106	438	20.80
Пермь (Большое Савино)	Душанбе	ТАДЖИКИСТАН	2347	593	25.26
Самара (Курумоч)	Душанбе	ТАДЖИКИСТАН	2190	529	24.15
Санкт - Петербург	Душанбе	ТАДЖИКИСТАН	3585	1920	53.55
Челябинск (Баландино)	Душанбе	ТАДЖИКИСТАН	1945	155	07.97
Екатеринбург (Кольцово)	Дюссельдорф	ГЕРМАНИЯ	3492	1927	55.18
Москва (Внуково)	Дюссельдорф	ГЕРМАНИЯ	2062	398	19.30
Москва (Домодедово)	Дюссельдорф	ГЕРМАНИЯ	2102	439	20.88
Москва (Шереметьево)	Дюссельдорф	ГЕРМАНИЯ	2071	593	28.63
Омск (Центральный)	Дюссельдорф	ГЕРМАНИЯ	4295	2715	63.21
Санкт - Петербург	Дюссельдорф	ГЕРМАНИЯ	1744	127	07.28
Челябинск (Баландино)	Дюссельдорф	ГЕРМАНИЯ	3575	2033	56.87
Белгород	Ереван	АРМЕНИЯ	1316	622	47.26
Волгоград (Гумрак)	Ереван	АРМЕНИЯ	961	658	68.47

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Воронеж (Чертовицкое)	Ереван	АРМЕНИЯ	1358	1036	76.28
Екатеринбург (Кольцово)	Ереван	АРМЕНИЯ	2197	932	42.42
Минеральные Воды	Ереван	АРМЕНИЯ	467	146	31.26
Москва (Внуково)	Ереван	АРМЕНИЯ	1798	1476	82.09
Москва (Домодедово)	Ереван	АРМЕНИЯ	1765	1443	81.75
Москва (Шереметьево)	Ереван	АРМЕНИЯ	1834	1513	82.49
Нижневартовск	Ереван	АРМЕНИЯ	3182	2980	93.65
Новосибирск (Толмачево)	Ереван	АРМЕНИЯ	3257	1144	35.12
Пермь (Большое Савино)	Ереван	АРМЕНИЯ	2145	1007	46.94
Ростов-на-Дону	Ереван	АРМЕНИЯ	873	566	64.83
Самара (Курумоч)	Ереван	АРМЕНИЯ	1549	1381	89.15
Санкт - Петербург	Ереван	АРМЕНИЯ	2399	2388	99.54
Саратов (Центральный)	Ереван	АРМЕНИЯ	1277	1158	90.68
Сочи	Ереван	АРМЕНИЯ	520	51	09.80
Тюмень (Рощино)	Ереван	АРМЕНИЯ	2420	866	35.78
Челябинск (Баландино)	Ереван	АРМЕНИЯ	2106	805	38.22
Москва (Домодедово)	Женева	ШВЕЙЦАРИЯ	2430	447	18.39
Москва (Шереметьево)	Женева	ШВЕЙЦАРИЯ	2413	419	17.36
Самара (Курумоч)	Женева	ШВЕЙЦАРИЯ	3206	1249	38.95
Москва (Домодедово)	Жерона	ИСПАНИЯ	2945	490	16.63
Екатеринбург (Кольцово)	Загреб (Плесо)	ХОРВАТИЯ	3278	1729	52.74
Москва (Внуково)	Загреб (Плесо)	ХОРВАТИЯ	1843	413	22.40
Москва (Домодедово)	Загреб (Плесо)	ХОРВАТИЯ	1869	447	23.91
Москва (Шереметьево)	Загреб (Плесо)	ХОРВАТИЯ	1870	419	22.40
Самара (Курумоч)	Загреб (Плесо)	ХОРВАТИЯ	2576	980	38.04
Москва (Внуково)	Задар (Земуник)	ХОРВАТИЯ	2013	477	23.69
Москва (Домодедово)	Задар (Земуник)	ХОРВАТИЯ	2037	490	24.05
Москва (Внуково)	Закинтос (Дионисиос	ГРЕЦИЯ	2335	477	20.42

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Соломос)				
Санкт - Петербург	Закинтос (Дионисиос Соломос)	ГРЕЦИЯ	2543	445	17.49
Екатеринбург (Кольцово)	Зальцбург (В. А. Моцарт)	АВСТРИЯ	3329	1855	55.72
Москва (Внуково)	Зальцбург (В. А. Моцарт)	АВСТРИЯ	1873	413	22.05
Москва (Домодедово)	Зальцбург (В. А. Моцарт)	АВСТРИЯ	1905	447	23.46
Москва (Шереметьево)	Зальцбург (В. А. Моцарт)	АВСТРИЯ	1894	419	22.12
Самара (Курумоч)	Зальцбург (В. А. Моцарт)	АВСТРИЯ	2665	1249	46.86
Санкт - Петербург	Зальцбург (В. А. Моцарт)	АВСТРИЯ	1742	201	11.54
Москва (Внуково)	Запорожье (Мокрая)	УКРАИНА	871	593	68.08
Москва (Внуково)	Ивано - Франковск	УКРАИНА	1135	477	42.03
Москва (Домодедово)	Ивано - Франковск	УКРАИНА	1156	490	42.38
Москва (Домодедово)	Ивиса	ИСПАНИЯ	3265	446	13.67
Архангельск (Талаги)	Измир (Аднан Мендерес)	ТУРЦИЯ	3062	1447	47.25
Екатеринбург (Кольцово)	Измир (Аднан Мендерес)	ТУРЦИЯ	3205	1729	53.94
Москва (Внуково)	Измир (Аднан Мендерес)	ТУРЦИЯ	2070	593	28.64
Москва (Домодедово)	Измир (Аднан Мендерес)	ТУРЦИЯ	2069	582	28.12
Москва (Шереметьево)	Измир (Аднан Мендерес)	ТУРЦИЯ	2112	636	30.11
Новосибирск (Толмачево)	Измир (Аднан Мендерес)	ТУРЦИЯ	4488	3541	78.89
Самара (Курумоч)	Измир (Аднан	ТУРЦИЯ	2438	980	40.19

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Мендерес)				
Санкт - Петербург	Измир (Аднан Мендерес)	ТУРЦИЯ	2405	445	18.50
Москва (Внуково)	Инсбрук	АВСТРИЯ	2008	413	20.56
Москва (Домодедово)	Инсбрук	АВСТРИЯ	2041	447	21.90
Москва (Шереметьево)	Инсбрук	АВСТРИЯ	2029	419	20.65
Санкт - Петербург	Инсбрук	АВСТРИЯ	1862	128	06.87
Архангельск (Талаги)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	3420	1613	47.16
Барнаул	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	4896	1390	28.39
Белгород	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	1935	71	03.67
Волгоград (Гумрак)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	2167	888	40.97
Воронеж (Чертовицкое)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	2147	237	11.04
Екатеринбург (Кольцово)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	3571	1729	48.41
Иркутск	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	6298	3178	50.46
Казань	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	2907	1689	58.10
Кемерово	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	5062	1942	38.36
Краснодар (Пашковский)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	1602	316	19.73
Красноярск (Емельяново)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	5458	2346	42.98
Москва (Внуково)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	2437	593	24.33
Москва (Домодедово)	Ираклион (Никос	ГРЕЦИЯ	2437	490	20.10

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Казантзакис)				
Москва (Шереметьево)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	2478	515	20.78
Нижний Новгород (Стригино)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	2718	804	29.58
Новосибирск (Толмачево)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	4839	1718	35.50
Омск (Центральный)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	4249	2950	69.42
Пермь (Большое Савино)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	3389	1503	44.34
Ростов-на-Дону	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	1799	555	30.85
Самара (Курумоч)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	2805	1516	54.04
Санкт - Петербург	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	2748	445	16.19
Сургут	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	4431	3177	71.70
Сыктывкар	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	3438	1527	44.42
Уфа	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	3183	1908	59.94
Челябинск (Баландино)	Ираклион (Никос Казантзакис)	ГРЕЦИЯ	3543	2258	63.73
Москва (Внуково)	Исламабад (Хаклала)	ПАКИСТАН	3678	1003	27.27
Москва (Домодедово)	Исламабад (Хаклала)	ПАКИСТАН	3633	958	26.36
Москва (Шереметьево)	Исламабад (Хаклала)	ПАКИСТАН	3689	1010	27.37
Оренбург	Исламабад (Хаклала)	ПАКИСТАН	2471	125	05.06
Самара (Курумоч)	Исламабад (Хаклала)	ПАКИСТАН	2859	529	18.50
Сыктывкар	Исламабад (Хаклала)	ПАКИСТАН	3499	1232	35.21
Уфа	Исламабад (Хаклала)	ПАКИСТАН	2691	393	14.60

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Шереметьево)	Кавала (Мегас Александрос)	ГРЕЦИЯ	1917	515	26.86
Москва (Внуково)	Каир	ЕГИПЕТ	2874	593	20.63
Москва (Домодедово)	Каир	ЕГИПЕТ	2862	582	20.33
Москва (Шереметьево)	Каир	ЕГИПЕТ	2917	636	21.80
Москва (Домодедово)	Каламата	ГРЕЦИЯ	2367	489	20.66
Екатеринбург (Кольцово)	Калькутта (Н. С. Чандра)	ИНДИЯ	4410	318	07.21
Москва (Внуково)	Калькутта (Н. С. Чандра)	ИНДИЯ	5550	1003	18.07
Москва (Домодедово)	Калькутта (Н. С. Чандра)	ИНДИЯ	5506	958	17.39
Москва (Шереметьево)	Калькутта (Н. С. Чандра)	ИНДИЯ	5556	1010	18.17
Самара (Курумоч)	Калькутта (Н. С. Чандра)	ИНДИЯ	4702	211	04.48
Екатеринбург (Кольцово)	Кальяри (Эльмас)	ИТАЛИЯ	4188	1729	41.28
Москва (Внуково)	Кальяри (Эльмас)	ИТАЛИЯ	2763	477	17.26
Москва (Шереметьево)	Кальяри (Эльмас)	ИТАЛИЯ	2791	419	15.01
Барнаул	Камрань	ВЬЕТНАМ	5137	629	12.24
Иркутск	Камрань	ВЬЕТНАМ	4503	261	05.80
Кемерово	Камрань	ВЬЕТНАМ	5220	641	12.28
Хабаровск (Новый)	Камрань	ВЬЕТНАМ	4723	314	06.65
Южно – Сахалинск (Хомутово)	Камрань	ВЬЕТНАМ	4990	144	02.89
Москва (Домодедово)	Канкун	МЕКСИКА	10063	688	06.83
Москва (Шереметьево)	Канкун	МЕКСИКА	9999	801	08.01
Москва (Домодедово)	Караганда	КАЗАХСТАН	2453	1515	61.76
Санкт - Петербург	Караганда	КАЗАХСТАН	2925	2044	69.88
Екатеринбург (Кольцово)	Карачи	ПАКИСТАН	3581	318	08.88

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Внуково)	Карачи	ПАКИСТАН	4191	1003	23.93
Москва (Домодедово)	Карачи	ПАКИСТАН	4147	958	23.10
Москва (Шереметьево)	Карачи	ПАКИСТАН	4213	1010	23.97
Самара (Курумоч)	Карачи	ПАКИСТАН	3485	211	06.05
Екатеринбург (Кольцово)	Карловы Вары	ЧЕХИЯ	3185	1869	58.68
Москва (Шереметьево)	Карловы Вары	ЧЕХИЯ	1748	419	23.97
Самара (Курумоч)	Карловы Вары	ЧЕХИЯ	2557	1249	48.84
Санкт - Петербург	Карловы Вары	ЧЕХИЯ	1530	201	13.14
Москва (Шереметьево)	Карлсруэ (Баден-Баден)	ГЕРМАНИЯ	2128	593	27.86
Санкт - Петербург	Карши	УЗБЕКИСТАН	3407	1920	56.35
Москва (Внуково)	Касабланка (Мохамед V)	МАРОККО	4227	477	11.28
Москва (Домодедово)	Касабланка (Мохамед V)	МАРОККО	4260	490	11.50
Москва (Шереметьево)	Касабланка (Мохамед V)	МАРОККО	4248	515	12.12
Москва (Внуково)	Катания (Фонтанароса)	ИТАЛИЯ	2616	477	18.23
Москва (Домодедово)	Катания (Фонтанароса)	ИТАЛИЯ	2632	490	18.61
Москва (Шереметьево)	Катания (Фонтанароса)	ИТАЛИЯ	2650	515	19.43
Санкт - Петербург	Катания (Фонтанароса)	ИТАЛИЯ	2711	127	04.68
Москва (Домодедово)	Каяани	ФИНЛЯНДИЯ	1138	872	76.62
Екатеринбург (Кольцово)	Кельн (Бонн)	ГЕРМАНИЯ	3493	1855	53.10
Москва (Внуково)	Кельн (Бонн)	ГЕРМАНИЯ	2058	406	19.72
Москва (Домодедово)	Кельн (Бонн)	ГЕРМАНИЯ	2097	447	21.32
Омск (Центральный)	Кельн (Бонн)	ГЕРМАНИЯ	4297	2660	61.90
Самара (Курумоч)	Кельн (Бонн)	ГЕРМАНИЯ	2904	1249	42.99
Екатеринбург (Кольцово)	Керкира (Иоанис Каподистриас)	ГРЕЦИЯ	3508	1729	49.28
Москва (Внуково)	Керкира (Иоанис Каподистриас)	ГРЕЦИЯ	2193	477	21.75
Москва (Домодедово)	Керкира (Иоанис Каподистриас)	ГРЕЦИЯ	2205	490	22.22
Москва (Шереметьево)	Керкира (Иоанис	ГРЕЦИЯ	2229	515	23.10

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Каподистриас)				
Самара (Курумоч)	Керкира (Иоанис Каподистриас)	ГРЕЦИЯ	2752	980	35.61
Санкт - Петербург	Керкира (Иоанис Каподистриас)	ГРЕЦИЯ	2361	127	05.38
Санкт - Петербург	Кефалиния	ГРЕЦИЯ	2510	445	17.73
Екатеринбург (Кольцово)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	2083	1729	83.00
Иркутск	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	4894	4534	92.64
Калининград (Храброво)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	859	137	15.94
Краснодар (Пашковский)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	856	288	33.64
Москва (Внуково)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	724	477	65.88
Москва (Домодедово)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	734	490	66.75
Москва (Шереметьево)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	762	515	67.58
Мурманск	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	2055	1450	70.56
Нижневартовск	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	3021	2790	92.35
Новосибирск (Толмачево)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	3446	3076	89.26
Пермь (Большое Савино)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	1828	1604	87.75
Ростов-на-Дону	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	738	77	10.43
Самара (Курумоч)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	1363	980	71.90
Санкт - Петербург	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	1053	445	42.26
Сургут	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	2859	2626	91.85
Тюмень (Рощино)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	2360	2006	85.00
Уфа	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	1748	1371	78.43
Хабаровск (Новый)	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	6880	6567	95.45
Ханты - Мансийск	Киев (Борисполь)	УКРАИНА	2625	2392	91.12
Иркутск	Киев (Жуляны)	УКРАИНА	4917	4534	92.21
Сургут	Киев (Жуляны)	УКРАИНА	2878	2626	91.24
Ханты - Мансийск	Киев (Жуляны)	УКРАИНА	2644	2392	90.46

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Внуково)	Киттиля	ФИНЛЯНДИЯ	1492	837	56.10
Москва (Внуково)	Кишинев	МОЛДОВА, РЕСП.	1125	477	42.40
Москва (Домодедово)	Кишинев	МОЛДОВА, РЕСП.	1131	490	43.32
Санкт – Петербург	Кишинев	МОЛДОВА, РЕСП.	1436	445	30.98
Сургут	Кишинев	МОЛДОВА, РЕСП.	3227	2548	78.96
Москва (Внуково)	Коломбо (Бандаранаике)	ШРИ-ЛАНКА	6556	1486	22.66
Москва (Домодедово)	Коломбо (Бандаранаике)	ШРИ-ЛАНКА	6518	1444	22.15
Москва (Шереметьево)	Коломбо (Бандаранаике)	ШРИ-ЛАНКА	6582	1512	22.97
Санкт - Петербург	Коломбо (Бандаранаике)	ШРИ-ЛАНКА	7174	2077	28.95
Екатеринбург (Кольцово)	Копенгаген (Каструп)	ДАНИЯ	2924	1927	65.90
Москва (Шереметьево)	Копенгаген (Каструп)	ДАНИЯ	1542	593	38.45
Санкт – Петербург	Копенгаген (Каструп)	ДАНИЯ	1141	127	11.13
Екатеринбург (Кольцово)	Кос (Иппократис)	ГРЕЦИЯ	3338	2301	68.93
Казань	Кос (Иппократис)	ГРЕЦИЯ	2679	1679	63.05
Москва (Внуково)	Кос (Иппократис)	ГРЕЦИЯ	2230	593	26.59
Москва (Домодедово)	Кос (Иппократис)	ГРЕЦИЯ	2228	583	26.16
Москва (Шереметьево)	Кос (Иппократис)	ГРЕЦИЯ	2271	636	28.00
Пермь (Большое Савино)	Кос (Иппократис)	ГРЕЦИЯ	3160	2154	68.16
Самара (Курумоч)	Кос (Иппократис)	ГРЕЦИЯ	2573	1548	60.16
Санкт - Петербург	Кос (Иппократис)	ГРЕЦИЯ	2571	445	17.30
Москва (Домодедово)	Костанай (Наримановка)	КАЗАХСТАН	1673	1515	90.56
Москва (Шереметьево)	Краков (Балице)	ПОЛЬША	1345	419	31.15
Москва (Внуково)	Кривой Рог (Лозоватка)	УКРАИНА	886	593	66.93
Екатеринбург (Кольцово)	Куала Лумпур (Сепанг)	МАЛАЙЗИЯ	7013	318	04.53

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Внуково)	Куала Лумпур (Сепанг)	МАЛАЙЗИЯ	8188	1003	12.24
Москва (Домодедово)	Куала Лумпур (Сепанг)	МАЛАЙЗИЯ	8143	958	11.76
Москва (Шереметьево)	Куала Лумпур (Сепанг)	МАЛАЙЗИЯ	8194	1010	12.32
Екатеринбург (Кольцово)	Куляб	ТАДЖИКИСТАН	2191	318	14.51
Москва (Домодедово)	Куляб	ТАДЖИКИСТАН	3067	958	31.24
Екатеринбург (Кольцово)	Куопио	ФИНЛЯНДИЯ	1945	1770	91.00
Москва (Домодедово)	Кутаиси (Копитнари)	ГРУЗИЯ	1510	1443	95.56
Москва (Внуково)	Ламеция (Терме)	ИТАЛИЯ	2426	477	19.66
Москва (Домодедово)	Лансароте	ИСПАНИЯ	5005	447	08.93
Москва (Домодедово)	Ла Пальма	ИСПАНИЯ	5288	447	08.45
Екатеринбург (Кольцово)	Ларнака	КИПР	3179	2265	71.24
Воронеж (Чертовицкое)	Ларнака	КИПР	1938	1028	53.04
Казань	Ларнака	КИПР	2600	1689	64.96
Красноярск (Емельяново)	Ларнака	КИПР	4973	1292	25.98
Москва (Внуково)	Ларнака	КИПР	2324	593	25.51
Москва (Домодедово)	Ларнака	КИПР	2309	582	25.20
Москва (Шереметьево)	Ларнака	КИПР	2366	636	26.88
Новосибирск (Толмачево)	Ларнака	КИПР	4341	664	15.30
Пермь (Большое Савино)	Ларнака	КИПР	3056	2103	68.81
Ростов-на-Дону	Ларнака	КИПР	1472	555	37.70
Самара (Курумоч)	Ларнака	КИПР	2444	1516	62.02
Санкт - Петербург	Ларнака	КИПР	2785	445	15.97
Уфа	Ларнака	КИПР	2785	1908	68.51
Нижневартовск	Лахор (Аллама Икбал)	ПАКИСТАН	3280	794	24.20
Пермь (Большое Савино)	Лахор (Аллама Икбал)	ПАКИСТАН	3254	763	23.45

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Уфа	Лахор (Аллама Икбал)	ПАКИСТАН	2954	393	13.30
Москва (Шереметьево)	Лейпциг (Халле)	ГЕРМАНИЯ	1724	407	23.60
Москва (Домодедово)	Ленкорань	АЗЕРБАЙДЖАН	2024	1710	84.49
Сургут	Ленкорань	АЗЕРБАЙДЖАН	3028	1519	50.17
Москва (Шереметьево)	Леннарт Мери Таллинн	ЭСТОНИЯ	839	633	75.45
Москва (Внуково)	Лилль (Лескен)	ФРАНЦИЯ	2328	413	17.74
Москва (Домодедово)	Лион (Сент - Экзюпери)	ФРАНЦИЯ	2528	447	17.68
Москва (Домодедово)	Лиссабон	ПОРТУГАЛИЯ	3918	447	11.40
Санкт - Петербург	Лиссабон	ПОРТУГАЛИЯ	3607	127	03.52
Санкт - Петербург	Лондон (Гатвик)	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	2123	127	06.00
Москва (Внуково)	Лондон (Хитроу)	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	2506	594	23.70
Москва (Домодедово)	Лондон (Хитроу)	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	2548	639	25.07
Москва (Шереметьево)	Лондон (Хитроу)	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	2511	593	23.61
Санкт - Петербург	Лондон (Хитроу)	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	2116	128	06.04
Москва (Домодедово)	Лос Анжелес	США	9839	1608	16.34
Москва (Шереметьево)	Лос Анжелес	США	9769	1541	15.77
Москва (Внуково)	Луганск	УКРАИНА	812	618	76.10
Москва (Внуково)	Львов	УКРАИНА	1102	477	43.28
Москва (Домодедово)	Львов	УКРАИНА	1127	490	43.47
Сургут	Львов	УКРАИНА	3268	2527	77.33
Екатеринбург (Кольцово)	Любляна (Брник)	СЛОВЕНИЯ	3344	1855	55.47
Москва (Шереметьево)	Любляна (Брник)	СЛОВЕНИЯ	1923	419	21.78
Самара (Курумоч)	Любляна (Брник)	СЛОВЕНИЯ	2655	980	36.91
Москва (Домодедово)	Люксембург	ЛЮКСЕМБУРГ	2220	447	20.13
Москва (Шереметьево)	Люксембург	ЛЮКСЕМБУРГ	2194	593	27.02
Самара (Курумоч)	Люксембург	ЛЮКСЕМБУРГ	3022	1249	41.33

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Домодедово)	Маврикий (Сэр Рамгулам)	МАВРИКИЙ	8648	1443	16.69
Москва (Внуково)	Мадейра	ПОРТУГАЛИЯ	4848	413	08.51
Москва (Домодедово)	Мадейра	ПОРТУГАЛИЯ	4884	447	09.15
Екатеринбург (Кольцово)	Мадрид (Барахас)	ИСПАНИЯ	4862	1855	38.15
Москва (Домодедово)	Мадрид (Барахас)	ИСПАНИЯ	3441	447	12.99
Москва (Шереметьево)	Мадрид (Барахас)	ИСПАНИЯ	3424	419	12.23
Самара (Курумоч)	Мадрид (Барахас)	ИСПАНИЯ	4214	1249	29.63
Москва (Домодедово)	Майами	США	9272	865	09.33
Москва (Домодедово)	Малага (Коста Дель Соль)	ИСПАНИЯ	3798	447	11.76
Москва (Шереметьево)	Малага(Коста Дель Соль)	ИСПАНИЯ	3785	419	11.07
Москва (Внуково)	Мале (Ибрагим Насир)	МАЛЬДИВЫ	6570	1720	26.17
Москва (Домодедово)	Мале (Ибрагим Насир)	МАЛЬДИВЫ	6527	1679	25.72
Москва (Шереметьево)	Мале (Ибрагим Насир)	МАЛЬДИВЫ	6594	1513	22.95
Екатеринбург (Кольцово)	Мальта (Лука)	МАЛЬТА	4139	1729	41.77
Москва (Внуково)	Мальта (Лука)	МАЛЬТА	2796	477	17.06
Москва (Домодедово)	Мальта (Лука)	МАЛЬТА	2811	490	17.43
Москва (Шереметьево)	Мальта (Лука)	МАЛЬТА	2830	515	18.19
Самара (Курумоч)	Мальта (Лука)	МАЛЬТА	3384	980	28.95
Санкт - Петербург	Мальта (Лука)	МАЛЬТА	2897	128	04.41
Москва (Внуково)	Манила (Ниной Аджуно)	ФИЛИППИНЫ	8298	1003	12.08
Москва (Домодедово)	Манила (Ниной Аджуно)	ФИЛИППИНЫ	8260	958	11.59
Москва (Шереметьево)	Манила (Ниной Аджуно)	ФИЛИППИНЫ	8287	1010	12.18
Москва (Шереметьево)	Манчестер	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	2536	593	23.38
Иркутск	Маньчжурия (Манжули)	КИТАЙ	955	955	100.00
Улан-Удэ (Мухино)	Маньчжурия (Манжули)	КИТАЙ	740	740	100.00
Чита (Кадала)	Маньчжурия (Манжули)	КИТАЙ	394	392	99.49

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Внуково)	Марса – эль - Алам	ЕГИПЕТ	3352	1501	44.77
Москва (Домодедово)	Марса – эль - Алам	ЕГИПЕТ	3335	1476	44.25
Екатеринбург (Кольцово)	Марсель (Прованс)	ФРАНЦИЯ	4104	1855	45.19
Москва (Внуково)	Марсель (Прованс)	ФРАНЦИЯ	2649	406	15.32
Москва (Домодедово)	Марсель (Прованс)	ФРАНЦИЯ	2681	446	16.63
Москва (Шереметьево)	Марсель (Прованс)	ФРАНЦИЯ	2670	419	15.69
Самара (Курумоч)	Марсель (Прованс)	ФРАНЦИЯ	3435	980	28.52
Екатеринбург (Кольцово)	Мельбурн	АВСТРАЛИЯ	13110	2118	16.15
Москва (Внуково)	Мельбурн	АВСТРАЛИЯ	14442	1003	06.94
Москва (Домодедово)	Мельбурн	АВСТРАЛИЯ	14399	958	06.65
Москва (Шереметьево)	Мельбурн	АВСТРАЛИЯ	14441	1010	06.99
Барнаул	Милан (Малпенса)	ИТАЛИЯ	5224	3345	64.03
Екатеринбург (Кольцово)	Милан (Малпенса)	ИТАЛИЯ	3735	1855	49.66
Москва (Внуково)	Милан (Малпенса)	ИТАЛИЯ	2279	413	18.12
Москва (Домодедово)	Милан (Малпенса)	ИТАЛИЯ	2311	447	19.34
Москва (Шереметьево)	Милан (Малпенса)	ИТАЛИЯ	2300	419	18.21
Самара (Курумоч)	Милан (Малпенса)	ИТАЛИЯ	3069	980	31.93
Санкт - Петербург	Милан (Малпенса)	ИТАЛИЯ	2125	223	10.49
Москва (Внуково)	Минск-1	БЕЛАРУСЬ	654	406	62.08
Екатеринбург (Кольцово)	Минск-2	БЕЛАРУСЬ	2080	1855	89.18
Иркутск	Минск-2	БЕЛАРУСЬ	4856	4649	95.73
Москва (Домодедово)	Минск-2	БЕЛАРУСЬ	658	447	67.93
Москва (Шереметьево)	Минск-2	БЕЛАРУСЬ	643	419	65.16
Новосибирск (Толмачево)	Минск-2	БЕЛАРУСЬ	3443	3214	93.35
Санкт - Петербург	Минск-2	БЕЛАРУСЬ	673	445	66.12
Сочи	Минск-2	БЕЛАРУСЬ	1451	319	21.98
Архангельск (Талаги)	Монастир (Хабиб	ТУНИС	3780	1130	29.89

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Бургиба)				
Волгоград (Гумрак)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	3089	468	15.15
Екатеринбург (Кольцово)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	4369	1729	39.57
Казань	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	3648	1019	27.93
Москва (Внуково)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	2986	413	13.83
Москва (Домодедово)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	3006	490	16.30
Москва (Шереметьево)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	3018	419	13.88
Мурманск	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	3919	177	04.52
Нижний Новгород (Стригино)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	3366	804	23.89
Новосибирск (Толмачево)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	5722	3214	56.17
Омск (Центральный)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	5134	2488	48.46
Пермь (Большое Савино)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	4120	1503	36.48
Ростов-на-Дону	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	2718	118	04.34
Самара (Курумоч)	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	3626	980	27.02
Санкт - Петербург	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	3022	127	04.20
Уфа	Монастир (Хабиб Бургиба)	ТУНИС	4017	1371	34.12
Москва (Внуково)	Монреаль (Пьер Еллиот	КАНАДА	7070	820	11.59

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Трюдо)				
Москва (Домодедово)	Монреаль (Пьер Еллиот Трюдо)	КАНАДА	7114	865	12.15
Москва (Шереметьево)	Монреаль (Пьер Еллиот Трюдо)	КАНАДА	7048	801	11.36
Москва (Внуково)	Монтего - Бей (Сангсер Инт)	ЯМАЙКА	9803	406	04.14
Москва (Домодедово)	Монтего - Бей (Сангсер Инт)	ЯМАЙКА	9848	446	04.52
Москва (Шереметьево)	Монтего - Бей (Сангсер Инт)	ЯМАЙКА	9789	419	04.28
Архангельск (Талаги)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	3206	2449	76.38
Барнаул	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	4555	1390	30.52
Екатеринбург (Кольцово)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	3256	2265	69.56
Казань	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	2611	1689	64.68
Москва (Внуково)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	2199	1435	65.25
Москва (Домодедово)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	2194	1415	64.49
Москва (Шереметьево)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	2241	1477	65.90
Нижний Новгород (Стригино)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	2447	804	32.85
Новосибирск (Толмачево)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	4505	3541	78.60
Омск (Центральный)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	3915	2950	75.35
Пермь (Большое Савино)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	3089	2154	69.73
Ростов-на-Дону	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	1485	555	37.37
Самара (Курумоч)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	2494	1516	60.78
Санкт - Петербург	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	2574	445	17.29
Уфа	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	2865	1908	66.59
Челябинск (Баландино)	Мугла (Даламан)	ТУРЦИЯ	3219	2258	70.14
Москва (Внуково)	Мугла (Милас - Бодрум)	ТУРЦИЯ	2166	593	27.37

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Домодедово)	Мугла (Милас - Бодрум)	ТУРЦИЯ	2163	582	26.90
Барнаул	Мумбай (Чхатрапати Шиваджи)	ИНДИЯ	3923	297	07.57
Екатеринбург (Кольцово)	Мумбай (Чхатрапати Шиваджи)	ИНДИЯ	4308	318	07.38
Москва (Шереметьево)	Мумбай (Чхатрапати Шиваджи)	ИНДИЯ	5056	1512	29.90
Барнаул	Мюнхен	ГЕРМАНИЯ	4857	3356	69.09
Екатеринбург (Кольцово)	Мюнхен	ГЕРМАНИЯ	3367	1927	57.23
Иркутск	Мюнхен	ГЕРМАНИЯ	6131	4600	75.03
Казань	Мюнхен	ГЕРМАНИЯ	2658	1160	43.64
Москва (Домодедово)	Мюнхен	ГЕРМАНИЯ	1944	447	22.99
Москва (Шереметьево)	Мюнхен	ГЕРМАНИЯ	1930	419	21.70
Санкт - Петербург	Мюнхен	ГЕРМАНИЯ	1743	255	14.63
Тюмень (Рощино)	Мюнхен	ГЕРМАНИЯ	3634	2120	58.34
Москва (Домодедово)	Навои	УЗБЕКИСТАН	2627	958	36.46
Екатеринбург (Кольцово)	Наманган	УЗБЕКИСТАН	1918	318	16.57
Красноярск (Емельяново)	Наманган	УЗБЕКИСТАН	2270	827	36.43
Москва (Домодедово)	Нарита	ЯПОНИЯ	7521	6813	90.59
Москва (Шереметьево)	Нарита	ЯПОНИЯ	7515	6806	90.56
Санкт - Петербург	Нарита	ЯПОНИЯ	7637	6916	90.55
Хабаровск (Новый)	Нарита	ЯПОНИЯ	1483	776	52.33
Южно – Сахалинск (Хомутово)	Нарита	ЯПОНИЯ	1253	202	16.12
Москва (Домодедово)	Наусори (Сува)	ФИДЖИ	14723	1515	10.29
Москва (Шереметьево)	Наусори (Сува)	ФИДЖИ	14711	1546	10.50
Москва (Внуково)	Нахичевань	АЗЕРБАЙДЖАН	1925	1769	91.90
Екатеринбург (Кольцово)	Неаполь	ИТАЛИЯ	3744	1729	46.18

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Внуково)	Неаполь	ИТАЛИЯ	2343	477	20.35
Москва (Домодедово)	Неаполь	ИТАЛИЯ	2365	490	20.71
Самара (Курумоч)	Неаполь	ИТАЛИЯ	3012	980	32.53
Санкт - Петербург	Неаполь	ИТАЛИЯ	2378	127	05.34
Хабаровск (Новый)	Ниигата	ЯПОНИЯ	1219	776	63.66
Москва (Внуково)	Никозия	КИПР	2297	477	20.76
Москва (Домодедово)	Никозия	КИПР	2283	490	21.46
Москва (Шереметьево)	Никозия	КИПР	2339	515	22.01
Москва (Внуково)	Николаев	УКРАИНА	1020	477	46.76
Москва (Шереметьево)	Ницца (Кот - д'Азюр)	ФРАНЦИЯ	2534	419	16.53
Санкт - Петербург	Ницца (Кот - д'Азюр)	ФРАНЦИЯ	2373	201	08.47
Москва (Домодедово)	Нью - Йорк (Джон Ф. Кеннеди)	США	7553	865	11.45
Москва (Шереметьево)	Нью - Йорк (Джон Ф. Кеннеди)	США	7489	633	08.45
Москва (Внуково)	Овда	ИЗРАИЛЬ	2863	593	20.71
Москва (Домодедово)	Овда	ИЗРАИЛЬ	2846	582	20.44
Москва (Шереметьево)	Овда	ИЗРАИЛЬ	2905	636	21.89
Санкт - Петербург	Овда	ИЗРАИЛЬ	3343	445	13.31
Екатеринбург (Кольцово)	Одесса	УКРАИНА	2352	1729	73.51
Москва (Внуково)	Одесса	УКРАИНА	1120	593	52.94
Москва (Домодедово)	Одесса	УКРАИНА	1120	582	51.96
Москва (Шереметьево)	Одесса	УКРАИНА	1160	515	44.39
Норильск	Одесса	УКРАИНА	3979	3353	84.27
Самара (Курумоч)	Одесса	УКРАИНА	1594	980	61.48
Санкт - Петербург	Одесса	УКРАИНА	1489	445	29.88
Ханты - Мансийск	Одесса	УКРАИНА	2942	2315	78.68
Москва (Домодедово)	Ольбия (Коста Смеральда)	ИТАЛИЯ	2625	489	18.63
Екатеринбург (Кольцово)	Осло (Гардермоен)	НОРВЕГИЯ	2850	2033	71.33

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Внуково)	Осло (Гардермоен)	НОРВЕГИЯ	1619	643	39.71
Москва (Домодедово)	Осло (Гардермоен)	НОРВЕГИЯ	1664	688	41.34
Москва (Шереметьево)	Осло (Гардермоен)	НОРВЕГИЯ	1607	633	39.39
Самара (Курумоч)	Осло (Гардермоен)	НОРВЕГИЯ	2451	1490	60.79
Санкт - Петербург	Осло (Гардермоен)	НОРВЕГИЯ	1065	233	21.87
Екатеринбург (Кольцово)	Ош	КЫРГЫЗСТАН	1994	318	15.95
Иркутск	Ош	КЫРГЫЗСТАН	2719	1443	53.07
Красноярск (Емельяново)	Ош	КЫРГЫЗСТАН	2247	827	36.80
Москва (Домодедово)	Ош	КЫРГЫЗСТАН	3028	958	31.63
Новосибирск (Толмачево)	Ош	КЫРГЫЗСТАН	1761	438	24.87
Самара (Курумоч)	Ош	КЫРГЫЗСТАН	2221	529	23.82
Москва (Домодедово)	Павлодар	КАЗАХСТАН	2565	1925	75.04
Санкт - Петербург	Павлодар	КАЗАХСТАН	2695	2311	77.94
Москва (Внуково)	Палермо (Пунта Райси)	ИТАЛИЯ	2645	413	15.61
Москва (Домодедово)	Палермо (Пунта Райси)	ИТАЛИЯ	2665	490	18.38
Москва (Шереметьево)	Палермо (Пунта Райси)	ИТАЛИЯ	2677	515	19.24
Санкт - Петербург	Палермо (Пунта Райси)	ИТАЛИЯ	2695	127	04.71
Екатеринбург (Кольцово)	Пальма Де Мальорка	ИСПАНИЯ	4550	1855	40.76
Казань	Пальма Де Мальорка	ИСПАНИЯ	3830	1160	30.29
Москва (Внуково)	Пальма Де Мальорка	ИСПАНИЯ	3099	406	13.10
Москва (Домодедово)	Пальма Де Мальорка	ИСПАНИЯ	3129	446	14.25
Москва (Шереметьево)	Пальма Де Мальорка	ИСПАНИЯ	3122	419	13.42
Самара (Курумоч)	Пальма Де Мальорка	ИСПАНИЯ	3862	980	25.37
Санкт - Петербург	Пальма Де Мальорка	ИСПАНИЯ	2959	201	06.79
Екатеринбург (Кольцово)	Пардубице	ЧЕХИЯ	3025	1855	61.32
Москва (Внуково)	Пардубице	ЧЕХИЯ	1569	413	26.32
Москва (Домодедово)	Пардубице	ЧЕХИЯ	1603	490	30.56

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Самара (Курумоч)	Пардубице	ЧЕХИЯ	2379	1249	52.50
Санкт - Петербург	Пардубице	ЧЕХИЯ	1426	127	08.91
Екатеринбург (Кольцово)	Париж (Шарль – Де - Голль)	ФРАНЦИЯ	3882	1927	49.63
Москва (Шереметьево)	Париж (Шарль – Де - Голль)	ФРАНЦИЯ	2457	593	24.13
Самара (Курумоч)	Париж (Шарль – Де - Голль)	ФРАНЦИЯ	3291	1249	37.95
Санкт - Петербург	Париж (Шарль – Де - Голль)	ФРАНЦИЯ	2136	127	05.95
Архангельск (Талаги)	Пафос	КИПР	3372	1613	47.84
Екатеринбург (Кольцово)	Пафос	КИПР	3248	2265	69.73
Казань	Пафос	КИПР	2657	1689	63.57
Краснодар (Пашковский)	Пафос	КИПР	1281	316	24.87
Красноярск (Емельяново)	Пафос	КИПР	5056	1536	30.38
Москва (Домодедово)	Пафос	КИПР	2340	582	24.87
Москва (Шереметьево)	Пафос	КИПР	2395	636	26.56
Нижний Новгород (Стригино)	Пафос	КИПР	2544	1583	62.22
Новосибирск (Толмачево)	Пафос	КИПР	4425	908	20.52
Омск (Центральный)	Пафос	КИПР	3848	1161	30.17
Самара (Курумоч)	Пафос	КИПР	2508	1516	60.44
Санкт - Петербург	Пафос	КИПР	2796	445	15.92
Тюмень (Рощино)	Пафос	КИПР	3501	2562	73.18
Уфа	Пафос	КИПР	2854	1908	66.85
Челябинск (Баландино)	Пафос	КИПР	3191	2258	70.76
Владивосток (Кневичи)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	1341	79	05.89
Екатеринбург	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	4371	2544	58.20

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
(Кольцово)					
Иркутск	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	1647	261	15.84
Красноярск (Емельяново)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	2509	1134	45.19
Москва (Внуково)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	5825	3997	68.61
Москва (Домодедово)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	5793	3965	68.44
Москва (Шереметьево)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	5803	3976	68.51
Новосибирск (Толмачево)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	3000	1172	39.06
Омск (Центральный)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	3576	1694	47.37
Петропавловск - Камчатский	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	3453	2015	58.36
Самара (Курумоч)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	5079	3259	64.16
Санкт - Петербург	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	6065	4186	69.01
Улан-Удэ (Мухино)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	1484	180	12.13
Хабаровск (Новый)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	1748	314	17.96
Южно – Сахалинск (Хомутово)	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	2230	992	44.48
Якутск	Пекин (Столичный)	КИТАЙ	2607	1322	50.71
Москва (Внуково)	Пиза (Сан Кусто)	ИТАЛИЯ	2324	413	17.77
Москва (Домодедово)	Пиза (Сан Кусто)	ИТАЛИЯ	2353	447	19.00
Екатеринбург (Кольцово)	Пловдив	БОЛГАРИЯ	3022	1729	57.21
Москва (Внуково)	Пловдив	БОЛГАРИЯ	1754	477	27.19
Москва (Домодедово)	Пловдив	БОЛГАРИЯ	1761	490	27.82
Москва (Шереметьево)	Пловдив	БОЛГАРИЯ	1793	515	28.72
Омск (Центральный)	Пловдив	БОЛГАРИЯ	3760	2488	66.17
Самара (Курумоч)	Пловдив	БОЛГАРИЯ	2262	980	43.32
Екатеринбург (Кольцово)	Подгорица	ЧЕРНОГОРИЯ	3331	1870	56.13
Казань	Подгорица	ЧЕРНОГОРИЯ	2611	1019	39.02
Москва (Внуково)	Подгорица	ЧЕРНОГОРИЯ	1965	413	21.01

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Домодедово)	Подгорица	ЧЕРНОГОРИЯ	1981	490	24.73
Москва (Шереметьево)	Подгорица	ЧЕРНОГОРИЯ	1999	419	20.96
Нижний Новгород (Стригино)	Подгорица	ЧЕРНОГОРИЯ	2334	804	34.44
Пермь (Большое Савино)	Подгорица	ЧЕРНОГОРИЯ	3085	1503	48.72
Тюмень (Рощино)	Подгорица	ЧЕРНОГОРИЯ	3609	2006	55.58
Екатеринбург (Кольцово)	Попрад (Татры)	СЛОВАКИЯ	2807	1729	61.59
Москва (Внуково)	Попрад (Татры)	СЛОВАКИЯ	1362	406	29.80
Москва (Домодедово)	Попрад (Татры)	СЛОВАКИЯ	1390	446	32.08
Москва (Шереметьево)	Попрад (Татры)	СЛОВАКИЯ	1388	419	30.18
Самара (Курумоч)	Попрад (Татры)	СЛОВАКИЯ	2123	980	46.16
Воронеж (Чертовицкое)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	1752	237	13.53
Екатеринбург (Кольцово)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	3110	1855	59.64
Казань	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	2404	1150	47.84
Краснодар (Пашковский)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	1943	235	12.09
Москва (Внуково)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	1654	406	24.54
Москва (Домодедово)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	1689	446	26.40
Москва (Шереметьево)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	1672	419	25.05
Новосибирск (Толмачево)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	4469	3076	68.82
Пермь (Большое Савино)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	2815	1560	55.42
Ростов-на-Дону	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	1895	77	04.06
Самара (Курумоч)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	2472	1249	50.52
Санкт - Петербург	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	1480	127	08.58
Тюмень (Рощино)	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	3375	2120	62.81
Уфа	Прага (Рузыне)	ЧЕХИЯ	2830	1594	56.33
Воронеж (Чертовицкое)	Пула	ХОРВАТИЯ	2011	237	11.78

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Екатеринбург (Кольцово)	Пула	ХОРВАТИЯ	3468	1855	53.48
Казань	Пула	ХОРВАТИЯ	2746	1146	41.73
Москва (Внуково)	Пула	ХОРВАТИЯ	2029	477	23.50
Москва (Домодедово)	Пула	ХОРВАТИЯ	2056	490	23.83
Москва (Шереметьево)	Пула	ХОРВАТИЯ	2056	515	25.04
Нижний Новгород (Стригино)	Пула	ХОРВАТИЯ	2431	845	34.75
Новосибирск (Толмачево)	Пула	ХОРВАТИЯ	4836	3076	63.60
Ростов – на – Дону	Пула	ХОРВАТИЯ	2008	77	03.83
Самара (Курумоч)	Пула	ХОРВАТИЯ	2769	980	35.39
Санкт - Петербург	Пула	ХОРВАТИЯ	1985	127	06.40
Екатеринбург (Кольцово)	Пунта - Кана	ДОМИНИК. РЕСП.	10415	2033	19.52
Москва (Домодедово)	Пунта - Кана	ДОМИНИК. РЕСП.	9307	688	07.39
Москва (Шереметьево)	Пунта - Кана	ДОМИНИК. РЕСП.	9254	801	08.65
Санкт - Петербург	Пунта - Кана	ДОМИНИК. РЕСП.	8711	233	02.67
Владивосток (Кневичи)	Пхеньян (Сунан)	КОРЕЯ, НДР	711	171	24.05
Москва (Внуково)	Пхеньян (Сунан)	КОРЕЯ, НДР	6427	4482	69.73
Москва (Домодедово)	Пхеньян (Сунан)	КОРЕЯ, НДР	6399	4453	69.58
Москва (Шереметьево)	Пхеньян (Сунан)	КОРЕЯ, НДР	6403	4458	69.62
Владивосток (Кневичи)	Пхукет	ТАИЛАНД	5123	79	01.54
Екатеринбург (Кольцово)	Пхукет	ТАИЛАНД	6314	318	05.03
Иркутск	Пхукет	ТАИЛАНД	4946	238	04.81
Казань	Пхукет	ТАИЛАНД	6803	711	10.45
Кемерово	Пхукет	ТАИЛАНД	5359	641	11.96
Красноярск	Пхукет	ТАИЛАНД	5374	636	11.83

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
(Емельяново)					
Москва (Домодедово)	Пхукет	ТАИЛАНД	7438	958	12.87
Москва (Шереметьево)	Пхукет	ТАИЛАНД	7488	1010	13.48
Нижневартовск	Пхукет	ТАИЛАНД	6153	1487	24.17
Новосибирск (Толмачево)	Пхукет	ТАИЛАНД	5402	776	14.36
Омск (Центральный)	Пхукет	ТАИЛАНД	5667	107	01.88
Пермь (Большое Савино)	Пхукет	ТАИЛАНД	6615	593	08.96
Ростов – на – Дону	Пхукет	ТАИЛАНД	7007	799	11.40
Санкт - Петербург	Пхукет	ТАИЛАНД	8021	1572	19.60
Уфа	Пхукет	ТАИЛАНД	6390	393	06.15
Хабаровск (Новый)	Пхукет	ТАИЛАНД	5670	314	05.54
Челябинск (Баландино)	Пхукет	ТАИЛАНД	6172	155	02.51
Барнаул	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	4785	629	13.15
Екатеринбург (Кольцово)	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	5976	318	05.32
Иркутск	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	4417	261	05.90
Кемерово	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	4915	641	13.04
Красноярск (Емельяново)	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	4897	637	13.01
Минеральные Воды	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	6498	549	08.45
Москва (Домодедово)	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	7174	958	13.35
Нижневартовск	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	5730	1487	25.95
Новосибирск (Толмачево)	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	4976	1172	23.55
Омск (Центральный)	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	5287	107	02.02
Пермь (Большое Савино)	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	6285	593	09.44
Ростов-на-Дону	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	6823	799	11.71
Самара (Курумоч)	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	6359	529	08.32
Санкт – Петербург	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	7727	2060	26.66

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Сургут	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	5857	1640	28.00
Тюмень (Рощино)	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	5801	1855	31.98
Хабаровск (Новый)	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	5082	314	06.18
Якутск	Районг (Утапау Паттая)	ТАИЛАНД	5960	1322	22.18
Москва (Внуково)	Реус	ИСПАНИЯ	3066	413	13.47
Москва (Домодедово)	Реус	ИСПАНИЯ	3099	447	14.42
Москва (Шереметьево)	Реус	ИСПАНИЯ	3087	419	13.57
Архангельск (Талаги)	Рига	ЛАТВИЯ	1242	870	70.04
Калининград (Храброво)	Рига	ЛАТВИЯ	309	66	21.36
Москва (Внуково)	Рига	ЛАТВИЯ	834	594	71.22
Москва (Домодедово)	Рига	ЛАТВИЯ	878	639	72.78
Москва (Шереметьево)	Рига	ЛАТВИЯ	833	593	71.18
Санкт - Петербург	Рига	ЛАТВИЯ	487	127	26.08
Сургут	Риека (Крк И.)	ХОРВАТИЯ	4129	2587	62.66
Екатеринбург (Кольцово)	Рим (Фьюмичино)	ИТАЛИЯ	3798	1729	45.52
Москва (Шереметьево)	Рим (Фьюмичино)	ИТАЛИЯ	2400	419	17.45
Самара (Курумоч)	Рим (Фьюмичино)	ИТАЛИЯ	3079	980	31.82
Санкт - Петербург	Рим (Фьюмичино)	ИТАЛИЯ	2352	127	05.40
Екатеринбург (Кольцово)	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	3611	1855	51.37
Казань	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	2888	1160	40.16
Краснодар (Пашковский)	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	2101	235	11.18
Москва (Внуково)	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	2172	477	21.96
Москва (Домодедово)	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	2199	490	22.28
Москва (Шереметьево)	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	2198	419	19.06
Нижний Новгород (Стригино)	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	2574	845	32.82
Новосибирск (Толмачево)	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	4983	3149	63.19
Ростов-на-Дону	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	2137	77	03.60

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Самара (Курумоч)	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	2909	980	33.68
Санкт - Петербург	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	2120	127	05.99
Уфа	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	3291	1553	47.19
Челябинск (Баландино)	Римини (Мирамаре)	ИТАЛИЯ	3653	1740	47.63
Москва (Домодедово)	Рио-Де-Жанейро (Галео)	БРАЗИЛИЯ	11556	489	04.23
Москва (Внуково)	Рияд Эйр Бэйз	САУДОВСКАЯ АРАВИЯ	3523	1476	41.89
Москва (Домодедово)	Рияд Эйр Бэйз	САУДОВСКАЯ АРАВИЯ	3492	1443	41.32
Москва (Шереметьево)	Рияд Эйр Бэйз	САУДОВСКАЯ АРАВИЯ	3561	1513	42.48
Москва (Внуково)	Рованиеми	ФИНЛЯНДИЯ	1362	784	57.56
Екатеринбург (Кольцово)	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	3319	1729	52.09
Казань	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	2671	1689	63.23
Москва (Внуково)	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	2247	477	21.22
Москва (Домодедово)	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	2243	490	21.84
Москва (Шереметьево)	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	2289	515	22.49
Нижний Новгород (Стригино)	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	2502	1583	63.27
Пермь (Большое Савино)	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	3149	2154	68.40
Ростов-на-Дону	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	1548	555	35.85
Самара (Курумоч)	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	2557	980	38.32
Санкт - Петербург	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	2609	445	17.06
Уфа	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	2929	1908	65.14
Челябинск (Баландино)	Родос (Дьягорас)	ГРЕЦИЯ	3284	2258	68.76
Волгоград (Гумрак)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	1917	468	24.41
Воронеж (Чертовицкое)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	1768	237	13.40
Екатеринбург (Кольцово)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	3255	1729	53.11

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Калининград (Храброво)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	1609	78	04.85
Минеральные Воды	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	1700	526	30.94
Москва (Внуково)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	1979	477	24.10
Москва (Домодедово)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	1987	490	24.66
Москва (Шереметьево)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	2017	515	25.53
Нижний Новгород (Стригино)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	2311	804	34.79
Новосибирск (Толмачево)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	4587	3080	67.14
Омск (Центральный)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	3991	2488	62.34
Оренбург	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	2771	1310	47.27
Пермь (Большое Савино)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	3035	1503	49.52
Ростов-на-Дону	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	1541	118	07.66
Самара (Курумоч)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	2494	980	39.29
Санкт - Петербург	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	2205	445	20.18
Саратов (Центральный)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	2151	714	33.19
Сургут	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	4079	2548	62.46
Тюмень (Рощино)	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	3532	2006	56.80
Уфа	Салоники (Македония)	ГРЕЦИЯ	2885	1371	47.52
Екатеринбург (Кольцово)	Самарканд	УЗБЕКИСТАН	1950	318	16.31
Казань	Самарканд	УЗБЕКИСТАН	2199	711	32.33
Москва (Домодедово)	Самарканд	УЗБЕКИСТАН	2763	958	34.67
Санкт - Петербург	Самарканд	УЗБЕКИСТАН	3387	2060	60.82
Екатеринбург (Кольцово)	Сана	ЙЕМЕН	4802	688	14.32
Москва (Внуково)	Сана	ЙЕМЕН	4505	1476	32.76
Москва (Домодедово)	Сана	ЙЕМЕН	4477	1443	32.23
Москва (Шереметьево)	Сана	ЙЕМЕН	4544	1513	33.29
Самара (Курумоч)	Сана	ЙЕМЕН	4264	211	04.94
Москва (Внуково)	Сан - Паулу (Гуарулхос)	БРАЗИЛИЯ	11773	477	04.05

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Домодедово)	Сан - Паулу (Гуарулхос)	БРАЗИЛИЯ	11804	490	04.15
Москва (Шереметьево)	Сан - Паулу (Гуарулхос)	БРАЗИЛИЯ	11794	515	04.36
Барнаул	Санья (Феникс)	КИТАЙ	4495	1066	23.72
Владивосток (Кневичи)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	3514	79	02.25
Екатеринбург (Кольцово)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	5860	2544	43.41
Иркутск	Санья (Феникс)	КИТАЙ	3806	261	06.86
Кемерово	Санья (Феникс)	КИТАЙ	4563	641	14.05
Красноярск (Емельяново)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	4448	676	15.20
Москва (Внуково)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	7229	3997	55.29
Москва (Домодедово)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	7187	3965	55.16
Москва (Шереметьево)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	7223	3976	55.04
Новосибирск (Толмачево)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	4673	1172	25.08
Пермь (Большое Савино)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	6175	2416	39.13
Санкт - Петербург	Санья (Феникс)	КИТАЙ	7661	4255	55.54
Уфа	Санья (Феникс)	КИТАЙ	6049	393	06.50
Хабаровск (Новый)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	4088	314	07.68
Южно – Сахалинск (Хомутово)	Санья (Феникс)	КИТАЙ	4398	947	21.53
Якутск	Санья (Феникс)	КИТАЙ	5126	1322	25.79
Южно – Сахалинск (Хомутово)	Саппоро (Окадама)	ЯПОНИЯ	433	144	33.25
Москва (Внуково)	Сейшелы	СЕЙШЕЛЬСКИЕ ОСТРОВА	6915	1720	24.87
Москва (Домодедово)	Сейшелы	СЕЙШЕЛЬСКИЕ ОСТРОВА	6881	1679	24.40
Москва (Шереметьево)	Сейшелы	СЕЙШЕЛЬСКИЕ ОСТРОВА	6950	1749	25.16
Москва (Домодедово)	Семей	КАЗАХСТАН	2852	1516	53.15

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Екатеринбург (Кольцово)	Сеул (Гимпо)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	5192	2544	48.99
Москва (Внуково)	Сеул (Гимпо)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	6631	3997	60.27
Москва (Домодедово)	Сеул (Гимпо)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	6602	3965	60.05
Москва (Шереметьево)	Сеул (Гимпо)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	6606	3976	60.18
Самара (Курумоч)	Сеул (Гимпо)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	5923	3259	55.02
Владивосток (Кневичи)	Сеул (Инчхон)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	818	213	26.03
Москва (Шереметьево)	Сеул (Инчхон)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	6592	4458	67.62
Хабаровск (Новый)	Сеул (Инчхон)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	1420	843	59.36
Южно – Сахалинск (Хомутово)	Сеул (Инчхон)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	1698	947	55.77
Якутск	Сеул (Инчхон)	КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА	2751	2368	86.07
Москва (Шереметьево)	Сидней (Кингсфорд Смит)	АВСТРАЛИЯ	14530	3976	27.36
Екатеринбург (Кольцово)	Сингапур (Чанги)	СИНГАПУР	7258	318	04.38
Москва (Домодедово)	Сингапур (Чанги)	СИНГАПУР	8410	1444	17.17
Самара (Курумоч)	Сингапур (Чанги)	СИНГАПУР	7603	211	02.77
Екатеринбург (Кольцово)	Скопье (Александр Великий)	МАКЕДОНИЯ	3220	1729	53.69
Москва (Внуково)	Скопье (Александр Великий)	МАКЕДОНИЯ	1894	477	25.18
Москва (Домодедово)	Скопье (Александр Великий)	МАКЕДОНИЯ	1907	490	25.69

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Шереметьево)	Скопье (Александр Великий)	МАКЕДОНИЯ	1930	515	26.68
Самара (Курумоч)	Скопье (Александр Великий)	МАКЕДОНИЯ	2468	980	39.70
Москва (Шереметьево)	София	БОЛГАРИЯ	1785	515	28.85
Омск (Центральный)	София	БОЛГАРИЯ	3807	2488	65.35
Санкт – Петербург	София	БОЛГАРИЯ	1960	445	22.70
Москва (Внуково)	Сплит (Кастела)	ХОРВАТИЯ	2009	477	23.74
Москва (Домодедово)	Сплит (Кастела)	ХОРВАТИЯ	2032	490	24.11
Москва (Шереметьево)	Сплит (Кастела)	ХОРВАТИЯ	2040	419	20.53
Самара (Курумоч)	Сплит (Кастела)	ХОРВАТИЯ	2699	980	36.30
Санкт - Петербург	Сплит (Кастела)	ХОРВАТИЯ	2041	127	06.22
Архангельск (Талаги)	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	2738	1613	58.91
Екатеринбург (Кольцово)	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	2884	1729	59.95
Казань	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	2208	1019	46.15
Краснодар (Пашковский)	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	955	316	33.08
Москва (Внуково)	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	1741	593	34.06
Москва (Домодедово)	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	1739	582	33.46
Москва (Шереметьево)	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	1783	636	35.67
Нальчик	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	1252	553	44.17
Новосибирск (Толмачево)	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	4178	1718	41.12
Омск (Центральный)	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	3560	1161	32.61
Ростов-на-Дону	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	1122	555	49.46
Санкт - Петербург	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	2098	445	21.21
Сочи	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	957	260	27.17
Уфа	Стамбул (Ататюрк)	ТУРЦИЯ	2501	1371	54.81
Махачкала (Уйташ)	Стамбул (Сабиха Гокчен))	ТУРЦИЯ	1532	877	57.24
Москва (Домодедово)	Стамбул (Сабиха	ТУРЦИЯ	1733	582	33.58

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Гокчен))				
Москва (Шереметьево)	Стамбул (Сабиха Гокчен))	ТУРЦИЯ	1778	636	35.77
Екатеринбург (Кольцово)	Стокгольм (Арланда)	ШВЕЦИЯ	2492	2033	81.58
Москва (Внуково)	Стокгольм (Арланда)	ШВЕЦИЯ	1233	643	52.14
Москва (Домодедово)	Стокгольм (Арланда)	ШВЕЦИЯ	1278	688	53.83
Москва (Шереметьево)	Стокгольм (Арланда)	ШВЕЦИЯ	1221	633	51.84
Самара (Курумоч)	Стокгольм (Арланда)	ШВЕЦИЯ	2067	1490	72.08
Санкт - Петербург	Стокгольм (Арланда)	ШВЕЦИЯ	692	233	33.67
Екатеринбург (Кольцово)	Страсбур (Энцгейм)	ФРАНЦИЯ	3608	1855	51.41
Москва (Внуково)	Страсбур (Энцгейм)	ФРАНЦИЯ	2156	413	19.15
Москва (Домодедово)	Страсбур (Энцгейм)	ФРАНЦИЯ	2192	447	20.39
Москва (Шереметьево)	Страсбур (Энцгейм)	ФРАНЦИЯ	2171	433	19.94
Самара (Курумоч)	Страсбур (Энцгейм)	ФРАНЦИЯ	2982	1249	41.88
Архангельск (Талаги)	Таба	ЕГИПЕТ	3920	1613	41.14
Бегишево	Таба	ЕГИПЕТ	3201	1800	56.23
Минеральные Воды	Таба	ЕГИПЕТ	1787	526	29.43
Москва (Внуково)	Таба	ЕГИПЕТ	2903	593	20.42
Москва (Домодедово)	Таба	ЕГИПЕТ	2886	582	20.16
Москва (Шереметьево)	Таба	ЕГИПЕТ	2945	636	21.59
Санкт - Петербург	Таба	ЕГИПЕТ	3381	445	13.16
Ульяновск (Восточный)	Таба	ЕГИПЕТ	2984	931	31.19
Чебоксары	Таба	ЕГИПЕТ	3113	1666	53.51
Челябинск (Баландино)	Таба	ЕГИПЕТ	3562	2166	60.80
Екатеринбург (Кольцово)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	1828	318	17.39
Иркутск	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	2908	1443	49.62
Казань	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	2160	711	32.91
Калининград (Храброво)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	3832	1499	39.12
Краснодар	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	2467	824	33.40

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
(Пашковский)					
Красноярск (Емельяново)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	2358	827	35.07
Москва (Внуково)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	2814	1003	35.64
Москва (Домодедово)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	2769	958	34.59
Москва (Шереметьево)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	2820	1010	35.81
Новосибирск (Толмачево)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	1818	437	24.03
Ростов-на-Дону	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	2426	799	32.93
Самара (Курумоч)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	1972	529	26.82
Санкт - Петербург	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	3368	1920	57.00
Тюмень (Рощино)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	1794	283	15.77
Уфа	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	1780	393	22.08
Хабаровск (Новый)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	5097	3648	71.57
Челябинск (Баландино)	Ташкент (Южный)	УЗБЕКИСТАН	1664	155	09.31
Екатеринбург (Кольцово)	Тбилиси	ГРУЗИЯ	2025	1976	97.58
Москва (Домодедово)	Тбилиси	ГРУЗИЯ	1613	1443	89.46
Ростов-на-Дону	Тбилиси	ГРУЗИЯ	744	554	74.46
Самара (Курумоч)	Тбилиси	ГРУЗИЯ	1373	1282	93.37
Москва (Шереметьево)	Тегеран (Имам Хомейни)	ИРАН	2514	1513	60.18
Екатеринбург (Кольцово)	Тегеран (Мехрабад)	ИРАН	2450	688	28.08
Москва (Внуково)	Тегеран (Мехрабад)	ИРАН	2461	1476	59.97
Москва (Домодедово)	Тегеран (Мехрабад)	ИРАН	2422	1443	59.57
Москва (Шереметьево)	Тегеран (Мехрабад)	ИРАН	2492	1513	60.71
Самара (Курумоч)	Тегеран (Мехрабад)	ИРАН	1986	211	10.62
Екатеринбург (Кольцово)	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	3396	2301	67.75
Казань	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	2856	1689	59.13
Краснодар	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	1496	316	21.12

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
(Пашковский)					
Красноярск (Емельяново)	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	5133	3728	72.62
Москва (Внуково)	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	2632	593	22.53
Москва (Домодедово)	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	2615	582	22.25
Москва (Шереметьево)	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	2674	636	23.78
Ростов-на-Дону	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	1748	555	31.75
Самара (Курумоч)	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	2685	1548	57.65
Санкт - Петербург	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	3112	445	14.29
Уфа	Тель-Авив (Бен Гурион)	ИЗРАИЛЬ	3006	1908	63.47
Екатеринбург (Кольцово)	Тенерифе Сур (Реина София)	ИСПАНИЯ	6687	1855	27.74
Москва (Внуково)	Тенерифе Сур (Реина София)	ИСПАНИЯ	5231	413	07.89
Москва (Домодедово)	Тенерифе Сур (Реина София)	ИСПАНИЯ	5265	447	08.49
Москва (Шереметьево)	Тенерифе Сур (Реина София)	ИСПАНИЯ	5249	419	07.98
Санкт - Петербург	Тенерифе Сур (Реина София)	ИСПАНИЯ	4983	127	02.55
Екатеринбург (Кольцово)	Тиват	ЧЕРНОГОРИЯ	3360	1729	51.45
Москва (Внуково)	Тиват	ЧЕРНОГОРИЯ	1986	413	20.79
Москва (Домодедово)	Тиват	ЧЕРНОГОРИЯ	2003	490	24.46
Москва (Шереметьево)	Тиват	ЧЕРНОГОРИЯ	2019	515	25.51
Нижний Новгород (Стригино)	Тиват	ЧЕРНОГОРИЯ	2359	804	34.08
Самара (Курумоч)	Тиват	ЧЕРНОГОРИЯ	2619	980	37.41
Санкт - Петербург	Тиват	ЧЕРНОГОРИЯ	2091	127	06.07
Москва (Внуково)	Торонто (Лестер Б. Пирсон)	КАНАДА	7498	820	10.93
Москва (Домодедово)	Торонто (Лестер Б.	КАНАДА	7541	865	11.47

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
	Пирсон)				
Москва (Шереметьево)	Торонто (Лестер Б. Пирсон)	КАНАДА	7475	801	10.71
Москва (Домодедово)	Тревизо (Сан Анжело)	ИТАЛИЯ	2101	447	21.27
Москва (Шереметьево)	Тревизо (Сан Анжело)	ИТАЛИЯ	2095	419	20.00
Москва (Внуково)	Триест (Ронки-ди-Леджонари)	ИТАЛИЯ	1984	413	20.82
Москва (Домодедово)	Триест (Ронки-ди-Леджонари)	ИТАЛИЯ	2013	447	22.21
Москва (Шереметьево)	Триест (Ронки-ди-Леджонари)	ИТАЛИЯ	2009	419	20.86
Пермь (Большое Савино)	Триест (Ронки-ди-Леджонари)	ИТАЛИЯ	3152	1560	49.49
Архангельск (Талаги)	Тромсе (Лангнес)	НОРВЕГИЯ	1091	707	64.80
Архангельск (Талаги)	Тунис (Картаж)	ТУНИС	3687	1447	39.24
Москва (Внуково)	Тунис (Картаж)	ТУНИС	2913	477	16.37
Москва (Домодедово)	Тунис (Картаж)	ТУНИС	2934	490	16.70
Москва (Шереметьево)	Тунис (Картаж)	ТУНИС	2944	515	17.49
Москва (Домодедово)	Турин (Казелле)	ИТАЛИЯ	2406	447	18.57
Москва (Шереметьево)	Турин (Казелле)	ИТАЛИЯ	2394	419	17.50
Екатеринбург (Кольцово)	Тяньцзинь (Бинхай)	КИТАЙ	4491	2544	56.64
Якутск	Тяньцзинь (Бинхай)	КИТАЙ	2693	1322	49.10
Воронеж (Чертовицкое)	Ужгород	УКРАИНА	1256	237	18.86
Екатеринбург (Кольцово)	Улан - Батор (Чингис Хан)	МОНГОЛИЯ	3214	2544	79.15
Москва (Внуково)	Улан - Батор (Чингис Хан)	МОНГОЛИЯ	4663	3997	85.71
Москва (Домодедово)	Улан - Батор (Чингис Хан)	МОНГОЛИЯ	4632	3965	85.60
Москва (Шереметьево)	Улан - Батор (Чингис Хан)	МОНГОЛИЯ	4641	3976	85.67

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Самара (Курумоч)	Улан - Батор (Чингис Хан)	МОНГОЛИЯ	3936	3259	82.79
Улан-Удэ (Мухино)	Улан - Батор (Чингис Хан)	МОНГОЛИЯ	444	180	40.54
Москва (Домодедово)	Уральск	КАЗАХСТАН	1021	958	93.82
Москва (Домодедово)	Ургенч	УЗБЕКИСТАН	2257	958	42.44
Санкт - Петербург	Ургенч	УЗБЕКИСТАН	2903	1920	66.13
Екатеринбург (Кольцово)	Урумчи (Дивопу)	КИТАЙ	2349	318	13.53
Москва (Шереметьево)	Урумчи (Дивопу)	КИТАЙ	3733	1616	43.29
Новосибирск (Толмачево)	Урумчи (Дивопу)	КИТАЙ	1285	736	57.27
Москва (Домодедово)	Усть - Каменогорск	КАЗАХСТАН	3010	1925	63.95
Новосибирск (Толмачево)	Усть - Каменогорск	КАЗАХСТАН	556	458	82.37
Санкт - Петербург	Усть - Каменогорск	КАЗАХСТАН	3412	2311	67.73
Москва (Домодедово)	Фару	ПОРТУГАЛИЯ	3983	447	11.22
Санкт - Петербург	Фару	ПОРТУГАЛИЯ	3707	127	03.43
Москва (Домодедово)	Фергана	УЗБЕКИСТАН	2986	958	32.08
Санкт - Петербург	Фергана	УЗБЕКИСТАН	3577	1920	53.68
Москва (Домодедово)	Форли	ИТАЛИЯ	2216	490	22.11
Самара (Курумоч)	Форли	ИТАЛИЯ	2934	980	33.40
Санкт - Петербург	Форли	ИТАЛИЯ	2123	222	10.46
Барнаул	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	4943	3329	67.34
Екатеринбург (Кольцово)	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	3458	1855	53.64
Казань	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	2765	1197	43.29
Москва (Внуково)	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	2011	406	20.18
Москва (Домодедово)	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	2049	439	21.42
Москва (Шереметьево)	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	2025	407	20.09
Нижний Новгород (Стригино)	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	2421	803	33.16

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Новосибирск (Толмачево)	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	4809	3218	66.91
Ростов-на-Дону	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	2302	77	03.34
Самара (Курумоч)	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	2849	1262	44.29
Санкт - Петербург	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	1749	201	11.49
Сочи	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	2483	319	12.84
Томск (Богашево)	Франкфурт – На - Майне	ГЕРМАНИЯ	4888	3311	67.73
Москва (Домодедово)	Фридрихсхафен	ГЕРМАНИЯ	2127	447	21.01
Москва (Домодедово)	Фуджейра	ОАЭ	3693	1710	46.30
Владивосток (Кневичи)	Ханой (Ной Бай)	ВЬЕТНАМ	3469	79	02.27
Екатеринбург (Кольцово)	Ханой (Ной Бай)	ВЬЕТНАМ	5386	2544	47.23
Кемерово	Ханой (Ной Бай)	ВЬЕТНАМ	4131	641	15.52
Красноярск (Емельяново)	Ханой (Ной Бай)	ВЬЕТНАМ	4043	637	15.76
Москва (Домодедово)	Ханой (Ной Бай)	ВЬЕТНАМ	6700	958	14.29
Москва (Шереметьево)	Ханой (Ной Бай)	ВЬЕТНАМ	6737	1010	14.99
Новосибирск (Толмачево)	Ханой (Ной Бай)	ВЬЕТНАМ	4234	780	18.42
Екатеринбург (Кольцово)	Ханья (Иоаннис Даскалогианнис)	ГРЕЦИЯ	3611	2301	63.72
Москва (Домодедово)	Ханья (Иоаннис Даскалогианнис)	ГРЕЦИЯ	2449	490	20.00
Санкт - Петербург	Ханья (Иоаннис Даскалогианнис)	ГРЕЦИЯ	2737	445	16.26
Владивосток (Кневичи)	Харбин (Тайпин)	КИТАЙ	529	79	14.93
Красноярск (Емельяново)	Харбин (Тайпин)	КИТАЙ	2610	1810	69.35
Хабаровск (Новый)	Харбин (Тайпин)	КИТАЙ	750	314	41.87
Челябинск (Баландино)	Харбин (Тайпин)	КИТАЙ	4537	3737	82.37
Южно – Сахалинск (Хомутово)	Харбин (Тайпин)	КИТАЙ	1273	877	68.89

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Якутск	Харбин (Тайпин)	КИТАЙ	1848	1322	71.53
Москва (Внуково)	Харьков (Основа)	УКРАИНА	635	593	93.38
Москва (Шереметьево)	Харьков (Основа)	УКРАИНА	677	636	93.94
Архангельск (Талаги)	Хельсинки (Вантаа)	ФИНЛЯНДИЯ	937	617	65.85
Екатеринбург (Кольцово)	Хельсинки (Вантаа)	ФИНЛЯНДИЯ	2093	2033	97.13
Москва (Шереметьево)	Хельсинки (Вантаа)	ФИНЛЯНДИЯ	875	801	91.54
Мурманск	Хельсинки (Вантаа)	ФИНЛЯНДИЯ	1011	177	17.51
Петрозаводск (Бесовец)	Хельсинки (Вантаа)	ФИНЛЯНДИЯ	524	214	40.84
Санкт - Петербург	Хельсинки (Вантаа)	ФИНЛЯНДИЯ	300	233	77.66
Владивосток (Кневичи)	Хошимин (Тан Сон Нхат)	ВЬЕТНАМ	4832	213	04.86
Екатеринбург (Кольцово)	Хошимин (Тан Сон Нхат)	ВЬЕТНАМ	6439	2544	39.51
Москва (Домодедово)	Хошимин (Тан Сон Нхат)	ВЬЕТНАМ	7692	958	12.45
Москва (Шереметьево)	Хошимин (Тан Сон Нхат)	ВЬЕТНАМ	7735	1010	13.06
Новосибирск (Толмачево)	Хошимин (Тан Сон Нхат)	ВЬЕТНАМ	5350	776	14.50
Екатеринбург (Кольцово)	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	1950	318	16.30
Красноярск (Емельяново)	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	2431	827	34.02
Москва (Домодедово)	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	2876	958	33.31
Нижневартовск	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	2354	794	33.73
Новосибирск (Толмачево)	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	1906	437	22.92
Самара (Курумоч)	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	2084	529	25.38
Санкт - Петербург	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	3481	2060	59.18
Сургут	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	2365	802	33.91
Тюмень (Рощино)	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	1913	283	14.79

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Ханты-Мансийск	Худжанд	ТАДЖИКИСТАН	2317	709	30.60
Чита (Кадала)	Хулунбуир (Хайлар)	КИТАЙ	557	392	70.37
Архангельск (Талаги)	Хургада	ЕГИПЕТ	4194	1613	38.45
Бегишево	Хургада	ЕГИПЕТ	3486	1749	50.17
Брянск	Хургада	ЕГИПЕТ	2898	146	05.04
Волгоград (Гумрак)	Хургада	ЕГИПЕТ	2571	829	32.24
Екатеринбург (Кольцово)	Хургада	ЕГИПЕТ	3924	2301	58.63
Казань	Хургада	ЕГИПЕТ	3401	1656	48.69
Калининград (Храброво)	Хургада	ЕГИПЕТ	3265	119	03.64
Кемерово	Хургада	ЕГИПЕТ	5203	593	11.40
Краснодар (Пашковский)	Хургада	ЕГИПЕТ	2044	318	15.56
Красноярск (Емельяново)	Хургада	ЕГИПЕТ	5616	990	17.62
Магнитогорск	Хургада	ЕГИПЕТ	3567	1900	53.26
Москва (Внуково)	Хургада	ЕГИПЕТ	3176	1501	47.26
Москва (Домодедово)	Хургада	ЕГИПЕТ	3160	1476	46.70
Москва (Шереметьево)	Хургада	ЕГИПЕТ	3218	1541	47.88
Мурманск	Хургада	ЕГИПЕТ	4632	1450	31.30
Нижний Новгород (Стригино)	Хургада	ЕГИПЕТ	3330	1595	47.89
Новосибирск (Толмачево)	Хургада	ЕГИПЕТ	4982	1144	22.96
Омск (Центральный)	Хургада	ЕГИПЕТ	4433	2950	66.54
Оренбург	Хургада	ЕГИПЕТ	3285	1616	49.19
Пермь (Большое Савино)	Хургада	ЕГИПЕТ	3837	2103	54.80
Ростов-на-Дону	Хургада	ЕГИПЕТ	2296	566	24.65
Самара (Курумоч)	Хургада	ЕГИПЕТ	3224	1490	46.21
Санкт - Петербург	Хургада	ЕГИПЕТ	3641	445	12.22
Сургут	Хургада	ЕГИПЕТ	4804	3104	64.61

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Сыктывкар	Хургада	ЕГИПЕТ	4041	2297	56.84
Тюмень (Рощино)	Хургада	ЕГИПЕТ	4157	2562	61.63
Ульяновск (Восточный)	Хургада	ЕГИПЕТ	3268	1525	46.66
Уфа	Хургада	ЕГИПЕТ	3536	1871	52.91
Чебоксары	Хургада	ЕГИПЕТ	3396	1650	48.58
Челябинск (Баландино)	Хургада	ЕГИПЕТ	3843	2258	58.75
Москва (Домодедово)	Хьюстон (Джордж Буш Инт)	США	9543	688	07.21
Москва (Домодедово)	Цюрих	ШВЕЙЦАРИЯ	2200	447	20.31
Москва (Шереметьево)	Цюрих	ШВЕЙЦАРИЯ	2184	419	19.18
Санкт - Петербург	Цюрих	ШВЕЙЦАРИЯ	1968	201	10.21
Москва (Домодедово)	Чикаго (О Хара)	США	8050	1608	19.97
Москва (Домодедово)	Шамбери (Экс – ле – Бен)	ФРАНЦИЯ	2484	447	18.00
Екатеринбург (Кольцово)	Шанхай (Пудонг)	КИТАЙ	5419	2544	46.94
Иркутск	Шанхай (Пудонг)	КИТАЙ	2743	261	09.51
Москва (Внуково)	Шанхай (Пудонг)	КИТАЙ	6876	3997	58.12
Москва (Домодедово)	Шанхай (Пудонг)	КИТАЙ	6842	3965	57.95
Москва (Шереметьево)	Шанхай (Пудонг)	КИТАЙ	6857	3976	57.98
Самара (Курумоч)	Шанхай (Пудонг)	КИТАЙ	6101	3259	53.41
Санкт - Петербург	Шанхай (Пудонг)	КИТАЙ	7143	4255	59.56
Екатеринбург (Кольцово)	Шарджа	ОАЭ	3522	688	19.53
Казань	Шарджа	ОАЭ	3408	452	13.26
Москва (Внуково)	Шарджа	ОАЭ	3681	1476	40.09
Москва (Домодедово)	Шарджа	ОАЭ	3642	1443	39.62
Москва (Шереметьево)	Шарджа	ОАЭ	3712	1513	40.75
Омск (Центральный)	Шарджа	ОАЭ	3606	107	02.96
Самара (Курумоч)	Шарджа	ОАЭ	3167	211	06.66
Санкт - Петербург	Шарджа	ОАЭ	4302	2345	54.50
Сургут	Шарджа	ОАЭ	4231	948	22.40

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Москва (Домодедово)	Шармеллек (Балатон)	ВЕНГРИЯ	1736	489	28.17
Архангельск (Талаги)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	4101	1613	39.33
Барнаул	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	4880	336	06.88
Бегишево	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3381	1749	51.73
Волгоград (Гумрак)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	2467	829	33.60
Екатеринбург (Кольцово)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3818	2223	58.22
Иркутск	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	6259	1957	31.27
Казань	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3298	1656	50.21
Калининград (Храброво)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3196	137	04.29
Кемерово	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	5096	837	16.42
Краснодар (Пашковский)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	1945	318	16.34
Красноярск (Емельяново)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	5509	1234	22.39
Магнитогорск	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3460	1900	54.91
Минеральные Воды	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	1967	375	19.06
Москва (Внуково)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3083	1501	48.68
Москва (Домодедово)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3066	1476	48.14
Москва (Шереметьево)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3125	1541	49.31
Мурманск	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	4543	2057	45.27
Нижний Новгород (Стригино)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3232	1595	49.35
Омск (Центральный)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	4326	2950	68.19
Оренбург	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3178	1616	50.84
Пермь (Большое Савино)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3732	2103	56.35
Ростов-на-Дону	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	2197	566	25.76
Самара (Курумоч)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3120	1490	47.75
Санкт - Петербург	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3556	445	12.51
Сургут	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	4697	3104	66.08
Сыктывкар	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3940	2297	58.30

А/п вылета	А/п назначения (первая посадка)	Государство	Общая ортодромия, км	Ортодромия по РФ, км	Отношение ортодромии по РФ к общей ортодромии, %
1	2	3	4	5	6
Тюмень (Рощино)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	4051	2476	61.12
Уфа	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3430	1829	53.32
Челябинск (Баландино)	Шарм – Эль - Шейх	ЕГИПЕТ	3737	2166	57.96
Москва (Внуково)	Штутгарт	ГЕРМАНИЯ	2047	406	19.83
Москва (Домодедово)	Штутгарт	ГЕРМАНИЯ	2083	447	21.45
Москва (Шереметьево)	Штутгарт	ГЕРМАНИЯ	2064	419	20.30
Москва (Домодедово)	Шымкент	КАЗАХСТАН	2694	958	35.56
Иркутск	Шэньян (Таосянь)	КИТАЙ	1862	955	51.28
Москва (Домодедово)	Эйлат (Ж. Хозман)	ИЗРАИЛЬ	2886	582	20.16
Москва (Домодедово)	Энфида (Хаммарет)	ТУНИС	2994	489	16.33
Москва (Шереметьево)	Энфида (Хаммарет)	ТУНИС	3005	515	17.14
Санкт - Петербург	Энфида (Хаммарет)	ТУНИС	3001	127	04.23
Архангельск (Талаги)	Эрзурум	ТУРЦИЯ	2744	2497	90.99
Москва (Внуково)	Эрзурум	ТУРЦИЯ	1765	1501	85.04
Москва (Домодедово)	Эрзурум	ТУРЦИЯ	1738	1476	84.92
Москва (Шереметьево)	Эрзурум	ТУРЦИЯ	1805	1541	85.37